メモリー付非接触温度計　Fluke566,568

ソフトウェア付きFluke-566/568は革新的なドット・マトリックス・ディスプレイ採用のツーインワン放射温度計です。単純なユーザー・インターフェイスとソフト・キー・メニューを搭載し、複雑な測定も簡単に行うことができます。ボタンを押すだけで、ナビゲート、放射率の調整、データ・ロギングの開始及びアラームのオン・オフを簡単に実行できます。堅牢で、使い易く、人間工学に基づいて設計され厳しい環境にも耐えることができます。

トレーサビリティ

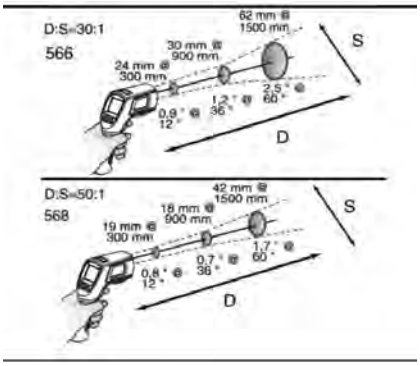
JC-M2106

Fluke-566　標準価格¥34,800（本体価格）

JC-M2107

Fluke-568　標準価格¥46,500（本体価格）

PS C JQA
本製品は、携帯用レーザー応用装置としてJQAの認定済みです。



Fluke-566/568 機能

- 測定　−40℃～800℃（568）
  −40℃～650℃（566）
- 高度な機能、簡単操作
- 離れた場所からの小さな対象物の測定が可能（距離：スポット 50:1（568）30:1（566））
- K型熱電対コネクターとの互換性
- 放射率補正機能搭載、信頼性の高い表面温度測定
- 最大99ポイントダウンロード可能（568）、20ポイントのデータ捕捉可能（566）
- 付属のFlukeView® Formsソフトウェアを用いた、容易なデータのトレンド表示および分析（568のみ）
- USBおよび「ハンズフリー」データロギング用のユーザーのPCを用いて、現場を離れずにすぐにデータを見ることが可能（568のみ）
- 測定確度1%で信頼性の高いトラブルシュート
- 2年間保証

■仕様

型式	Fluke-566	Fluke-568
温度レンジ	−40℃～650℃	−40℃～800℃
確度	0℃以下、±（1.0℃+0.1°/1℃） 0℃以上　±1%または±1.0℃いずれか大きい方	
表示分解能	0.1℃	
応答波長	8μm～14μm	
応答時間	<500msec	
K熱電対入力温度レンジ	−270℃～1372℃（お使いになる熱電対により異なります）	
K型熱電対入力確度	−270℃～-40℃±（1.0℃+0.2°/1℃） −270℃～1372℃±1%または±1.0℃いずれか大きい方	熱電対により異なる
D:S比(距離:測定スポットサイズ)	30:1	50:1
レーザー・ポインター	1点出力が1mW以下　クラス2（II）作動、630nm～670nm	
最小スポットサイズ	19mmφ	
放射率補正	内臓の放射率表、または0.10～1.00のレンジでの0.01ごとの数値による調整が可能	
日付/時間付データ保存	20ポイント	99ポイントFlukeView Formsソフトウェア使用USB2.0
PCインターフェイスおよびケーブル	なし	
Hi/Lowアラーム	可聴式、赤色で警告	
最高/最低/平均/差異	有り	
ディスプレイ	ドット・マトリックス98×96ピクセル（機能メニュー付）	
バックライト	2レベル　ノーマル、暗環境での高輝度	
トリガー・ロック	有り	
電源	単3電池×2個	単3電池×2個（PC使用時はUSB）
電池寿命（連続使用時）	レーザー、バックライト オン（on）12時間　レーザー、バックライト オフ（off）100時間	
作動温度	0℃～50℃	
保管温度	−20℃～60℃	
K型熱電対レンジ	−40℃～260℃	
K型熱電対確度	0℃～260℃において±1.1℃、−40℃～0℃において通常は±1.1℃（付属熱電対）	

フルーク，レイテック非接触温度計　ポータブルシリーズ

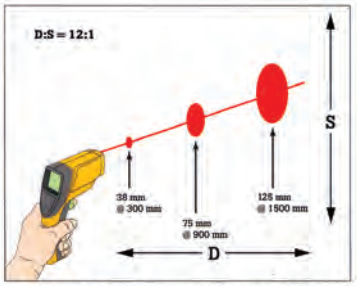
JC-M3940
Fluke-62 Max

JC-M3941
Fluke-62 Max+

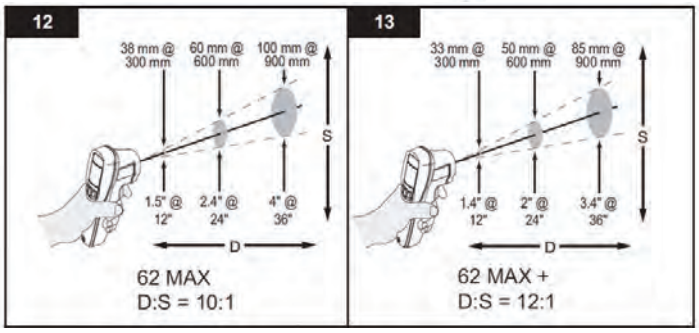
トレーサビリティ

JC-M2164
Fluke-561

●スポットサイズ
Fluke-561



小さい対象物を測定する場合はFluke-561を1.75m以内で使用してください。測定範囲は距離に伴い広くなります。



中心温度センサ
JC-M2108

中心温度センサ	標準価格¥10,000（本体価格）

仕様	2.3φ×150mm
	コード　1m
	K熱電対

詳しくは Page133 を参照ください。

■レイテック社非接触温度計各機種仕様及び価格表（本体価格）

機種モデル	Fluke-62MAX	Fluke-62MAX+	Fluke-561
標準販売価格	¥11,900	¥14,800	¥22,600
温度測定範囲	−30〜500℃	−30〜650℃	−40〜550℃
D:S比（距離とスポット比）	10:1	12:1	
90%エネルギー	90%エネルギー		
レーザーポインタ	1点レーザ	2点レーザ	1点レーザ
表示分解能	0.1℃	0.1℃	0.1℃
放射率	0.1〜1.00 固定		0.3, 0.7, 0.95を選択
放射率表搭載	−	−	−
測定精度	測定値の±1.5%または1.5℃のいずれか大きい値	測定値の±1%または1℃のいずれか大きい値	測定値の±1%または1℃のいずれか大きい値
応答速度	500msec（95%応答）	300msec（95%応答）	500msec（95%応答）
機能	LCDバックライト、最大、最小、平均、温度差		最大値のみ
	表示ホールド		温度差、表示ホールド
上下限アラーム	表示のみ		−
データロギング	−	−	−
付属ソフトウェア	−	−	−
接触温度測定	−	−	K熱電対
動作環境温度	0〜50℃　※保管温度:−20〜65℃		
電源	単三乾電池（1本）		単三乾電池（2本）
バッテリー寿命	10時間（アルカリ乾電池使用時）	8時間（アルカリ乾電池使用時）	12時間（レーザー、バックライトオン時）
寸法・重量	175H×85L×75mmW、255g		176H×163L×51mmW、322g
付属品	アルカリ電池		
包装形態	透明パッケージ（クラム・シェル）		ハードケース1ケ箱入り
アクセサリーキット	ホルスター、ソフト・ケース　※オプション		ソフト・ケース　※オプション
保証期間	2年		

Fluke-62MAX

推奨アクセサリー

Fluke-561

推奨アクセサリー

JC-M2115〜M2118
高温用 3i

トレーサビリティ

■仕　様

型式	JC-M2115 汎用（3iLR）（本体価格）	JC-M2116 高温用（3i1M）（本体価格）	JC-M2117 中温用（3i2M）（本体価格）	JC-M2118 ガラス用（3iG5）（本体価格）
価格	3iLRL2J　¥338,000 3iLRLSCJ　¥338,000 3iLRLSCL2J　¥389,000	3i1ML2J　¥338,000 3i1MSCJ　¥338,000 3i1MSCL2J　¥388,000	3i2ML2J　¥338,000 3i2MSCJ　¥338,000 3i2MSCL2J　¥398,000	3iLG5SCJ　¥388,000
照準	LR・SC両用	LR=レーザー/SC=スコープ		SC=スコープ
測定温度範囲	−30〜1200℃	600〜3000℃	200〜1800℃	150〜1800℃
D:S比（距離とスポット比）	120:1、（両用）105:1	180:1	90:1	50:1
表示分解能	1℃			
測定精度	読み値の±1%（1Mモデルは±0.5%）又は±1℃のいずれか大きい値、測定対象が0℃以下の場合は±2℃			
反復精度	読み値の±0.5%又は±1℃のいずれか大きい値、			
応答速度	700msec	550msec		700msec
測定波長	8〜14μm	1μm	1.6μm	5μm
放射率補正	0.1〜1.0（0.01ステップ）			
レーザーマーカー	レーザークラス2（※レーザー付モデルのみ）			
出力	アナログ1mV／℃			
動作環境温度	0〜50℃			
相対湿度	10〜90%（結露なし、30℃以下）			
保存温度	-20〜50℃（電池なしの状態）			
機能	・100点データ記録　・周囲温度補正機能　・最大値、最小値、偏差値、平均値　・ホールド機能（7秒） ・液晶バックライト表示　・トリガロック機能　・上下限アラーム　・三脚取り付け穴			
寸法・重量	レーザー付モデル:794g、208H×257L×71W（mm）、スコープ付モデル:1000g、244H×257L×71W（mm）、			
電源	単3アルカリ乾電池×4個			
付属品	ソフトケース、ストラップ、単3アルカリ乾電池×4個			
別売りアクセサリー	校正証明書、輝度調整フィルター（スコープモデルのみ）、アナログケーブル、ハードケース			

レイテック非接触温度計　ポータブルシリーズ

機能に応じた価格体系を作りました！　Fluke 59 シリーズ新登場！

FLUKE®

JC-M3950
Fluke 59　標準価格¥4,900（本体価格）

HACCP サポート

JC-M3951
Fluke 59 MAX　標準価格¥6,900（本体価格）

トレーサビリティ

JC-M3952
Fluke 59 MAX+　標準価格¥8,900（本体価格）

Fluke-59

■仕様

	Fluke 59	Fluke 59 MAX	Fluke 59 MAX+
測定レンジ	−18～275℃	−30～350℃	−30～500℃
D：S 比	8：1（90%エネルギー）		10：1（90%エネルギー）
放射率	0.95 固定	0.10～1.00（0.01 ステップ）	
確度	100℃以上～275℃：読み値の ±2.0% 0℃以上～100℃未満：±2℃ 0℃未満：±3℃	0℃以上：±2.0℃あるいは読み値の ±2.0%いずれか大きい値 −10℃以上～0℃未満：±2.0℃ −10℃未満：±3.0℃	0℃以上：±1.5℃あるいは読み値の ±1.5%いずれか大きい値 −10℃以上～0℃未満：±2.0℃ −10℃未満：±3.0℃
電源	9V 電池	単 3 形アルカリ電池 1 本	
バッテリー寿命時間	4 時間	12 時間	
IP 定格	−	IP40	
応答時間	500msec	500msec	500msec
落下試験		1m	
寸法（H×W×L）	152×102×38mm	156×80×50mm	
重量	200g	220g	

Fluke-59MAX

アプリケーション例

空調／室内換気
- 空調の通気口
- 空調ダクト
- 窓・ドアなどの隙間
- 室内空気温度バランス

製造／プロセス
- 金型
- 製紙バルブ、紙製造設備
- 精錬、石油化学製品
- 製品

電気設備
- 受変電設備（トランス、コンデンサなど）
- 配電盤、ブレーカー
- LBS、DS、PCなど接触部
- バスバーなど接続部

モーター／ベアリング／機械
- モーター、ベアリング
- 空調機
- コンプレッサー
- 冷凍機
- 制御盤

自動車関係
- シリンダーの点火
- エンジンの冷却
- エアコン
- 触媒
- 油圧装置

Fluke 非接触温度計　ポータブルシリーズ　フードプロ

食品衛生用　HACCP対応　非接触温度計　フードプロシリーズ

初心者にもわかりやすい操作性とCCP（重要管理点）管理に対応したスペックの充実により、対象物の温度を「迅速」かつ「確実」に監視します。

フードプロプラスには表面温度、中心温度の校正成績証明書がついています。

JC-M2160
フードプロ（表面温度）　標準価格¥15,000（本体価格）

JC-M2161
フードプロプラス（表面・中心温度）　標準価格¥29,500（本体価格）

仕様	フードプロ　FP	フードプロプラス　FPP
測定温度範囲	−30℃〜205℃	−30℃〜275℃
測定精度	0〜65℃：±1℃（0℃＞：±1℃±0.1℃,65℃＜読み値の±1.5%	
応答速度	0.5秒	
応答波長	8〜14μm	
放射率補正	固定（0.97）	
D:S比（90%エネルギー）	2.5：1	
標準測定距離	25mm〜250mm	
最小スポットサイズ	φ12mm	
照準中心軸オフセット	13mm	
反復精度	装置の測定精度範囲内	
動作環境温度	0〜50℃	
相対温度（30℃での値）	90%（±5%）RH,結露のないこと	
保存温度	-20〜60℃	
寸法	150mm（高さ）×30mm（幅）×50mm（奥行き）	150mm（高さ）×32mm（幅）×50mm（奥行き）
重量	100g	150g
電源	単三アルカリ電池1個（付属）	9Vアルカリ電池1個（付属）
バッテリー駆動時間	（23℃での値）10時間以上	
照準	円形LEDライト	
液晶ディスプレイ	バックライトなし／7秒ホールド	バックライト付／7秒ホールド
表示分解能	4桁,0.2℃	
HACCP機能チェック機能	あり	
最大値表示	なし	あり
タイマー	なし	あり（最大値設定値:7時間59分）
保護等級	IP54	
適合規格	CE,Comforms to EN61326-1 Electromagnetic Emission and Susceptibility,EN6101-1 General Safety	
保証期間	1年	
付属品	なし	ナイロン製携帯用ポーチ、簡単クイックガイド NIST/DKDにトレーサブルな校正成績証明書付
オプション（別売品）		プローブ交換キット ¥7,000

HACCP危険ゾーンで測定誤差はわずか…

±1℃ 非接触温度計

±0.5℃ 中心温度センサ

プローブは180度回転可能な完全折りたたみ式

中心温度センサ

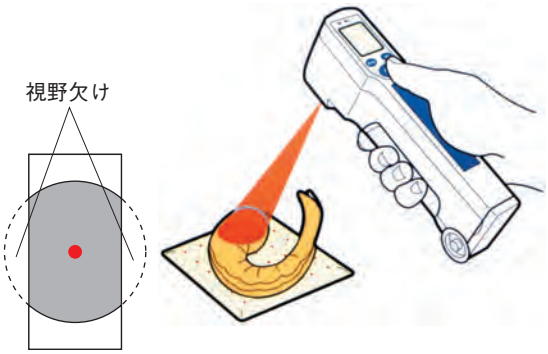
測定温度範囲	-40〜200℃
センサ種類	測温抵抗体（薄膜プラチナRTD,ClassA）
測定精度	-5〜65℃：±0.5℃5℃＞：±1℃,65℃＜読み値の±1%）
応答速度	7〜8秒
寸法	80mm（長さ）×φ3.0mm

HACCPクイックチェック機能とは？

測定対象物が危険温度ゾーン・安全温度ゾーンのいずれにあるかを、3つのLED表示灯で表示します。経験の少ないオペレーターでも、管理温度が正しく確保できているかを感覚的に判断できます。

円形LEDライト照準で、測定エリアがそのまま見える

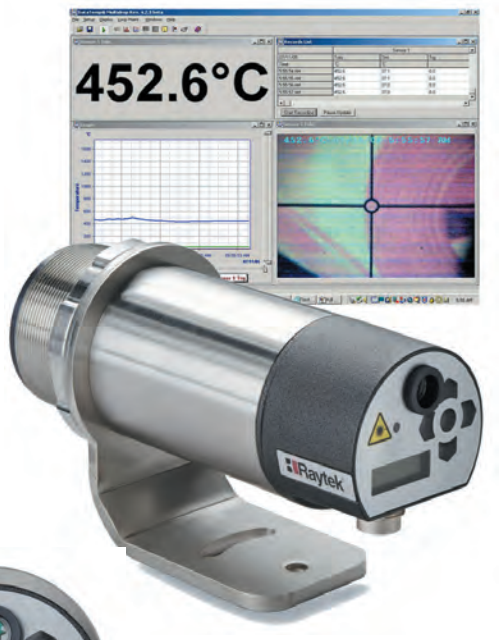
フードプロシリーズは円形のLEDライト照準を搭載。
測定エリア全体がそのまま視認でき、一般のレーザーポインター（円の中心点のみを表示）にありがちな「視野欠け（下図参照）」がおこりにくくなっています。



NIST/DKDにトレーサブルな校正成績証明書付

レイテック 非接触温度計　オンラインシリーズ　MARATHON™

据付型、非接触温度計マラソンシリーズがモデルを代えて新登場。−40〜3000℃までカバーする幅広い温度レンジ、測定の難しい火炎を透過しての対象物やガラスの測定、スコープ／レーザー／ビデオ照準、ステンレスハウジング使用などの新たな特徴に加え、従来の優れた機能も引き継いだMMは工場での様々な工程や過酷な環境に柔軟に対応し、お客様のニーズに確実にお応えします。



主な特徴

●-40〜3000℃までの幅広い測定温度範囲

従来の高性能機種に比べ測定温度範囲が大幅に広がり、様々な工場工程や環境で使用できます。用途に合わせてお選び下さい。

●スコープ／レーザー／ビデオ照準対応

従来のスコープ／レーザー照準の他に、ビデオ照準も登場。スコープとレーザー照準を組み合わせる事により、高速・不規則移動する対象物をレーザーで確実に捉え測定します。ビデオ照準は、対象物の温度測定画像・測定値をPC画面上で簡単に確認できます。

●火炎透過、ガラスも測定可能

応答波長3.9μmと5μmモデルの登場により、火炎越しの対象物やガラスの表面温度も高精度測定が可能となりました。

●3タイプの光学分解

70：1、160：1、300：1の3タイプの光学分解能により、近〜遠距離対象物の温度測定も容易に行え、厳しい環境下での安全面も向上します。

●高速応答

3000℃の高温域でも2msという超高速応答。瞬時に測定温度を確認できるので異常箇所の早期発見に有効です。

●ステンレス鋼ハウジング

腐食に強く、強度に優れるステンレス鋼使用により、厳しい環境下から本体を守ります。

		JC-M4001	JC-M4002	JC-M4003	JC-M4004	JC-M4005	JC-M4006	JC-M4007	JC-M4008
モデル		LTS	G5L	G5H	MTS	1ML	1MH	2ML	2MH
標準価格 本体価格		365,000円	406,000円	406,000円	448,000円	531,000円	536,000円	573,000円	573,000円
測定温度範囲		-40〜800℃	250〜1650℃	450〜2250℃	250〜1100℃	450〜1740℃	650〜3000℃	300〜1100℃	450〜2250℃
応答波長		8〜14μm	5μm	5μm	3.9μm	1μm	1μm	1.6μm	1.6μm
応答速度		120ms	60ms	60ms	120ms	2ms	2ms	2ms	2ms
測定精度(23℃±5℃での値)		読み値の±1.0%＞100℃　読み値の1℃＜100℃				±（読み値の0.3%＋1℃）			
応答精度		読み値の±0.5%または±0.5℃のいずれか大きい値				±（読み値の0.1%＋1℃）			
光学分解能		70：1				160：1	300：1	160：1	300：1
温度補正		0.1° K				0.2° K			
放射率		0.100〜1.150(0.001ステップ)							
信号処理		ピークホールド、バレーボールド、アベレージング、周辺温度補正機能							
電源		24VDC±20%、500mA							
出力	アナログ	0〜20mA、4〜20mA、14ビット分解能、ループ電気抵抗Ω							
	デジタル RS485	ネットワーク接続可能:32センサー							
		通信速度:300、1200、2400、9600、19200、38400、57600(デフォルト)、115200							
		データフォーマット:8ビット、パリティなし、1ストップビット、4方向通信モード／2方向通信モード(最大通信速度57600)　※コントロールパネル／ソフトウェアから選択選択可能							
	リレー	最大コンタクト48V、300mA、応答時間<2ms以下(ソフトウェアプログラム可能)							
表示		5桁バックライトLCD							
外部入力		0〜5VDC機能:トリガー、周辺温度補正、放射率設定							
環境規格		NEMA−4(IEC529、IP65)							
電磁環境		IEC61326 Performance B							
相対湿度		10%〜95%(結露なしの状態)							
保存温度		-20〜70℃							
動作環境温度		冷却なし:0〜65℃(ビデオオプション)、空冷ハウジング時:10〜120℃、水冷ハウジング時:10〜175℃、サーモジャケット:10〜315℃							
耐振動		MIL−STD−810D(IEC68−2−6)3G's、11〜200HZ、角度なし							
耐衝撃		MIL−STD−810D(IEC68−2−27)50G's、11ms連続、角度なし							
質量		0.7kg							
用途		低温域用：鋳型、溶接、食品工程など	ガラス用：形成、焼き戻し、焼きなまし、シーリング、ラミネート加工など		低中温域用:焼却炉、鋳造ボイラー、キルンなど	高温域用：鉄鋼の製造工程、工業キルン、炉、鋳造、鍛造、圧延など			

レイテック 非接触温度計　オンラインシリーズ

センサー出力型

レイテックの工業用放射温度計はニーズに応じた製品構成が自慢です。センサと回路が一体のものから、センサと回路が別置型まで多様にわたって用意されております。実験室、食品工場などの通常環境から、高温で汚れがある鉄鋼・ガラスセメントなどの過酷な現場でも使用できます。データ処理用Windowsソフトウェアもご利用ください。

MIシリーズ

耐環境センサヘッド

冷却なしでも180℃まで

MIシリーズのセンサヘッドは、超コンパクトながら耐環境性にすぐれ、例えばMIHタイプなら、冷却なしでも180℃までの環境で使用できます。粉塵が多い過酷な現場も考慮し、エアパージジャケット(写真は装着時)などの耐環境アクセサリも充実。さらに回路ボックス側も、上下蓋勘合部にパッキンを採用するなど、粉塵の侵入を予防する設計です。

さらにビューポート(写真右)オプションを選択すれば、回路ボックスを完全に閉じた状態でも内部の温度ディスプレイがクリアに視認でき、より高い気密性が確保できます。

JC-M2125

サーマラートMID　標準価格¥53,000～(本体価格)

Basic Features

わずかφ14×28mm:小指サイズの高耐久センサヘッド(ステンレス製)と、手のひらサイズの回路ボックス(亜鉛ダイキャスト製)の組合せ。ボックス内には5桁の液晶ディスプレイと多彩な操作キーを内蔵し、放射率補正をはじめ、出力タイプの切替え、ピークホールド、バレーホールド、アベレージングなどの設定が容易に行えます。

機器組込み用として、また製造ラインの据付型温度設定測定センサとして

機能モデル	MID	MIC	MIH
測定温度範囲	−40～600℃(熱電対J出力のみ−25～600℃)		
ヘッド部動作環境温度	0～85℃	0～125℃	0～180℃
測定精度	読み値の±1%又は±1℃のいずれか大きい値(精度保証23±5℃で)但し熱電対出力では読み値の±1%又は±2.5℃のいずれか大きい値		
反復精度	読み値の±0.5%又は±0.5℃のいずれか大きい値		
光学分解能	2:1　，　10:1　，　22:1		
近接焦点	なし		
応答速度	150msec		
応答波長	8～14μm		
表示分解能	0.3℃		
放射率設定	0.100～1.100可変		
信号処理	ピークホールド・バレーホールド・アベレージング		
出力	4～20mA/0～20mA/0～5V/熱電対J・K出力(回路ボックス内のスイッチにより選択可)RS232(標準)、RS485(オプション)		
アラーム	なし		
動作環境温度	空冷ナシ:上記ヘッド部温度による　空冷時:−18～200℃　＊回路ボックス:0～65℃		
環境規格	IP65(NEMA-4)準拠		
電源	12～24VDC／150mA		
寸法	φ14×28(長さ)mm(センサヘッド)		
ケーブル材質(標準1m)	ポリウレタンリアクティブ（PUR）：緑		テフロン：グレー
重量	センサヘッド:50g　回路ボックス:270g		
校正成績証明書	なし	あり	

JC-M2130

GPセンサヘッド&モニタ

MIDとデータロガーVR-71接続例

測定速度範囲	−18～538℃
測定精度	±1%or±1℃のいずれか大きい値
光学分解能	GPR(標準)GMP(1sec)
応答速度	GPR(700msc)GMP(1sec)
応答波長	GPR(8～14μm)GMP(7.6～18μm)
放射率	0.10～1.09可変
出力	4～20mA/熱電対J・K・E・N・R・S・T
電源	88～264VDC

センサー	(標準タイプ、小スポット)
GPR	¥102,000(レーザ付)
GPS	¥168,000

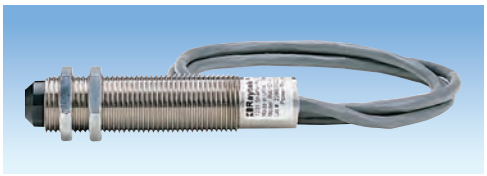
小型モニター	
GPC	¥59,000
GPCM	¥63,000

JC-M2120

小型・ネジ込型 CIA　標準価格¥34,000(本体価格)

小型・ネジ込型 CIB　標準価格¥34,000(本体価格)

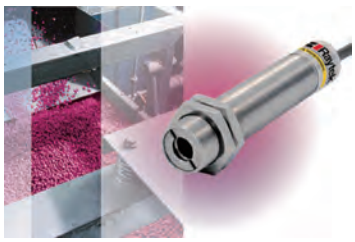
機種モデル:	1A/2A/3A　0～350℃
	1B/2B/3B　30～500℃
測定モデル:	読値の±2%or±3℃のいずれか大きい値
Aレンジ:	0～350℃
Bレンジ:	30～500℃
光学分解能:	5:1
応答速度:	450msec
応答波長:	7～18μm
放射率:	0.95
出力:	1熱電対J、2K、3電圧10mV/℃
電源:	12～24VDC±10%



JC-M2122

小型センサCM 1m　標準価格¥35,000(本体価格)

小型センサCM 3m　標準価格¥39,000(本体価格)



ネジ:M18×1mm

測定温度範囲	−20～500℃
応答波長	8～14μm
出力	1.電熱対J、2.K、3.電圧10mV/℃
測定精度	読値の±1.5%or±4℃いずれか大きい値、
	±3.5℃(0℃以下)
	Aレンジ:115～225℃　Bレンジ:30～100℃
温度分解能	0.1℃
応答時間	150msec
放射率	0.1～1.10
出力	1.電熱対J、2.K、3.電圧10mV/℃
電源	12～24VDC±20%、@10mA

JC-M2135

サーマラート TX 通信機能なし　標準価格¥112,000(本体価格)

LT	標準価格	¥112,000
MT	標準価格	¥156,000
HT	標準価格	¥156,000
G5	標準価格	¥169,000
P7	標準価格	¥173,000
測定温度範囲	LT	−18～500℃
	MT	200～1000℃
	HT	500～2000℃
	G5	250～1650℃
	P7	10～360℃
測定精度	読値の±1%or±1.4℃のいずれか大きい値	
光学分解能	LT-MT(33:1)HT(60:1)	
	G5・P7(33:1)	
応答速度	165msc(HT=100msec)	
放射率	0.10～1.09可変	
アラーム	12～24VDC・1500mA	
出力	4～20mA	
電源	12～24VDC	

非接触温度計変換器・データロガー・Wireless

SAシリーズは、お客様のご要望を実現しました。

入力設定可能な表示付き変換器の登場。入出力マルチ選択可能に加え、ユニバーサル電源ですから、緊急在庫を最小限にできます。前面の3つのキーで簡単プログラム。プログラム専用のアクセサリーは不要です。ユニット前面の表示器（4デジット）で確認できます。

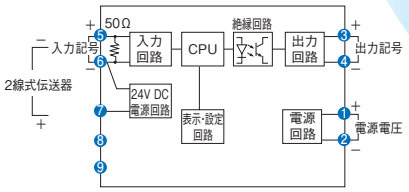
JC-M2308

直流電流変換器 SAD-1-0 ディストリビュータ 標準価格¥30,000（本体価格）

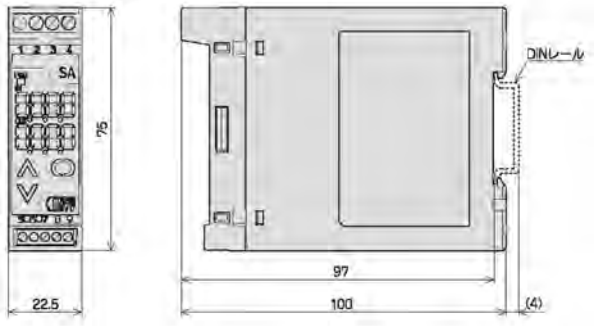
■主な仕様

入力仕様	直流電流	4～20mA DC
	受信抵抗	50Ω
出力仕様	出力レンジ	0～1V DC
	許容負荷抵抗	100Ω以上
	ゼロ調整範囲	0～2.5%
	スパン調整範囲	97.5～102.5%
機器仕様	外形寸法	W22.5×H75×D100mm
	取付方法	DINレール取付方式
	ケース	難燃性樹脂　色:ライトグレー
	パネル	メンブレンシート
	表示	入力値　7セグメント赤色:LED4桁　文字7.4×4mm
		出力値　7セグメント緑色:LED4桁
	基準精度	直流電流:±0.1%以内
	応答時間	1秒(typ.)(0→90%)
	温度係数	±0.015%／℃
	絶縁抵抗	入力-出力-電源間　500VDC10MΩ以上
	耐電圧	入力-出力-電源間　2000VAC1分間
	電源	100～240VAC(85～264VAC)50/60HZ
	設置温度・湿度	-5～55℃、35～85%(結露しない事)
	質量	約120g

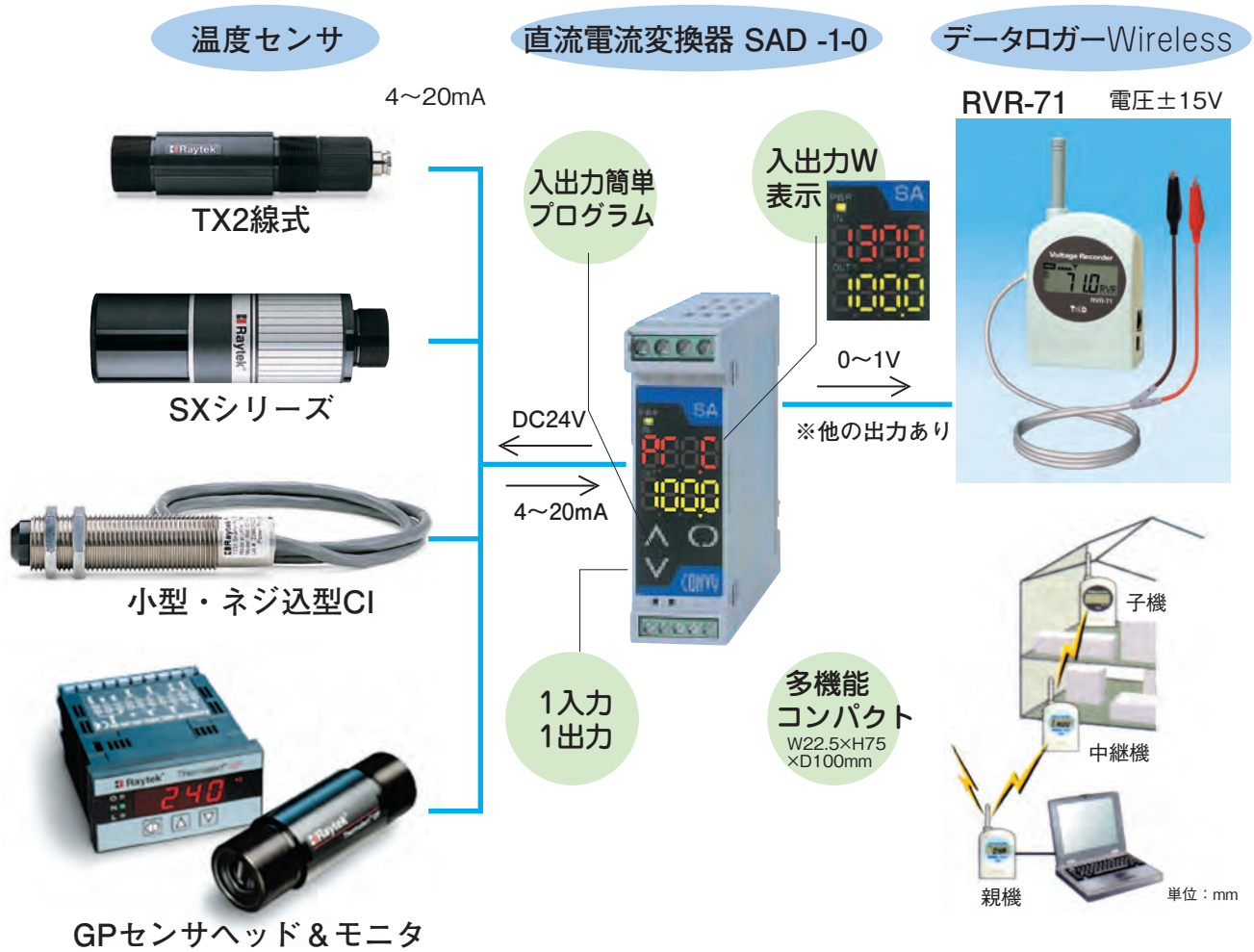
■配線図



■外形寸法図



非接触温度計とロガーの組み合わせ



デジタル温度校正器

Fluke710 シリーズの校正器は測温抵抗体・熱電対センサーの入力校正および校正器本体よりセンサーに校正に応じた出力を発生させ、メーターの校正も可能です。操作はプッシュ・ボタン式で使いやすくて、全て EMI 仕様、防塵、防滴となっています。

JC-M4135

RTD温度校正器 Fluke712　標準価格¥160,900（本体価格）

- パルス電流のトランスミッターと互換性
- RTDプローブで温度を測定
- RTD出力のシミュレーション
- 7種類のRTDで作動
- 抵抗測定機能を用いて7種類以外のRTD（測温抵抗体）も測定
- 抵抗発生機能を用いて7種類以外のRTDシミュレーション
- 4つの安全バナナ・ジャック

JC-M4136

熱電対温度校正器 Fluke714　標準価格¥160,900（本体価格）

- TCプローブで温度を測定
- TC出力のシュミレーション
- 9種類の熱電対で作動
- mV発生機能で線形TCトランスミッターを校正
- 熱電対ミニ・ジャック端末

■仕様

機　種	機　能	レンジ	分解能	確　度	備　考
Fluke712	RTD測定/シミュレーション	-200℃～800℃(Pt100～385)	0.1℃	0.33℃ (Pt100～385)	Pt100 200 500 1000 (385):Pt100(392):
Fluke724	抵抗測定/シミュレーション	15Ω～3200Ω	0.1Ω	0.1Ω～1Ω	Pt100(392) JIS: Ni 120 (672)
Fluke714	熱電対測定/シミュレーション	種類により-200℃～1800℃ (K-200～1370℃	0.1℃	0.3℃+10μV	TCは9種類: NIST 175とITS-90については、
Fluke724	mV測定シミュレーション	-10～75mV	0.01mV	0.25%+1カウント	J,K,T,E,R,S,B, DIN43710とPTS-68についてはL,U
Fluke724	電流の測定ループ電流	0～24mA 24VDC	0.01mA	0.025%+1カウント ±10%	ドライブ:20mA、1000Ω (電池電圧>6.8Vの場合) 700Ω(電池電圧5.8～6.8Vの場合

■712,714 共通仕様

保存温度	-40℃～60℃
使用環境温度	-10℃～55℃
相対湿度	95%(10℃～30℃)、75%(30℃～40℃)、
	45%(40℃～50℃)、35%(50℃～55℃)、
作動高度	最大3000m
衝撃	1m落下テスト
振動	ランダム、2g、5～500Hz
安全性	CSA C22.2No.1010.1:1992
EMC	EN50082-1:1992 及び
	EN50022-1:1994 クラスB
寸法・重量	187mm×87mm×32mm、330g
電源	9V アルカリ乾電池2本
電池寿命	4時間～20時間
保証	3年間(ポンプは1年間)

JC-M4137

温度校正器 Fluke724　標準価格¥295,300（本体価格）

- TC,RTD,電圧、抵抗の発生/測定
- ループ電源を供給しながらmAを測定
- 25%と100%のステッピング、自動ステップ、自動ランプ機能

デジタル温度計

最新モデルの簡易型、防塵・防滴型デジタル温度計（IP65）で低温から高温までセンサを選ばず幅広く利用されています。特に食品分野における中心温度の測定、表面温度、アスファルト温度、焼却炉温度など驚くほどの機能を発揮します。※相対湿度も測れます。

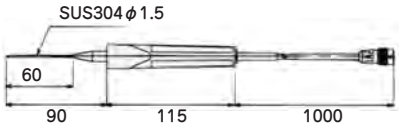
HACCPサポート　トレーサビリティ

JC-7263　（センサ付）

DFT-700-M　標準価格¥29,800（本体価格）

センサ	PCE704（1.5φ×60mm）
センサ種類	K、Pt100、R、B、S、温湿度
測定範囲	-199.9～1760.0～100%
測定精度	k、±0.2%FS±1 diji.
	Pt100、±0.1%FS±1 diji.
	温湿度、湿度:±0.3℃
	湿度:±0.3%
入力サンプリング周期	0.4秒
標準機能	オートパワーオフ、オートレンジ
	マルチレンジ入力、メモリバックアップ
電源	DC3V　単3アルカリLR6×2
電池寿命	200～300時間
外形寸法	56×144×30mm、約90g

PCE-704 熱電対K（Thermocouple K）



小型のポータブル温度計。
標準センサが付属しています。

トレーサビリティ

JC-7261　（センサ付）

D619　標準価格¥18,000（本体価格）

センサ	熱電対（K）STC-13（1.6φ×100mm）
測定範囲	-80～1000℃
分解能	0.1℃（-80～299.9℃）
精度	1℃（300～1000℃）　±0.5% of rdg±1℃（-50～300℃）
	±0.5% of rdg±5℃（301℃以上）
測定周期	0.33秒
使用温度	5～40℃
電源	単4アルカリLR03（1.5V）×2
電池寿命	400時間
外形寸法	70×144×34mm、約189g

防水型温度計です。デジタル温度計の命ともいえるセンサプローブと本体のコネクタの部分の設計には独自のノウハウを施し、水まわりや湿気の多い場所でも安心してご利用いただけます。
〔JIS C0920「保護等級4」（防まつ形）適合〕

HACCPサポート　トレーサビリティ

JC-7271　（センサ別）

ハイパーサーモ SN-350　標準価格¥23,000（本体価格）

センサ種類	熱電対K、1ch
測定範囲	-100～1300℃
精度（本体）	±(0.1% rdg.+0.8℃)〔-100～199.9℃〕
	±(0.2% rdg.+1℃)〔200～1300℃〕
分解能	0.1℃〔-100～199.9℃〕
	1℃〔200～1300℃〕
温度係数	±(0.015%of rdg +0.003℃)
サンプリング周期	0.5秒
連続使用時間	200時間以上（アルカリ電池）
動作環境	-5℃～50℃、90%RH
機能	表示ホールド　最大・最小値表示
	オートパワーセーブ　電池消耗表示
外形寸法	154H×74W×24Dmm
重量	235g（電池含む）
電源	単3アルカリ乾電池（LR6×4）

Pt100Ωセンサを使用した0.01℃分解のデジタル温度計です。0.1℃の精度を確認するためのリーズナブルな価格の温度計です。是非1台ご用意下さい。

JC-7272　（標準センサ付）

SN-360 Ⅱ　標準価格¥95,000（本体価格）

トレーサビリティ体系図　標準価格¥35,000（本体価格）

センサ種類	Pt100、クラスA
測定範囲	−50.00～+199.99℃　0.01℃
	+200.0～400.0℃　0.1℃
本体精度（23℃±5℃）	±(0.1% of rdg +0.2℃)
標準機能	オートパワーオフ、オートレンジ
電源	DC9V　006Pアルカリ×1
	消費電流　約DC15mA
外形寸法	185×78×38mm、約320g
標準センサ	(SN-360MT-01)
測定精度	±{0.15+(0.002xT)}℃
	0℃の時　±0.15℃
	100℃の時　±0.35℃
	400℃の時　±0.95℃
センサ	3.2φ×152mm×コード1m

0.1℃の精度を確認するには0.01℃の精度が必要です。ハート社の温度計は0.001℃の切替が可能です。驚異のデジタル温度計を是非1台ご用意ください。JEMICトレーサビリティ取得可能

JC-7286　（センサ付き）

高精度デジタル温度計 No.1523　標準価格¥480,000（本体価格）　トレーサビリティ付

■仕様

入力チャンネル	1
分解能	測温抵抗体　0.001℃
記録	統計値を含む25の測定値
サンプル間隔	0.3～1秒
統計	最大、最小、平均、標準
トレンド	スケール:±10℃、±1℃、±0.1℃、±0.01℃
	リアル・タイム・データを10分間
寸法	96（H）×200（W）×47（D）mm
重量	0.65kg
PCインターフェイス	RS-232C、Toolkit、ソフトウェア付属

JC-7287

測温抵抗体温度センサ A2LAトレーサビリティ付　標準価格¥72,000（本体価格）

寸法	4.8φ×300mm（スリーブ式）
	材質:SUS316
	コード:3m

温度検査槽・非接触温度計校正器

温度検査槽

お手持ちの温度計の精度チェックに。

水や油を使用しないので危険や取り扱いのわずらわしさがありません。机の上などで場所を取らず、お使いの温度計の精度をチェックできます。標準温度計と一緒に使用すると、より正確な温度チェックが可能です。

JC-7280

温度マスター SN-1000 標準価格¥98,000（本体価格）

■主な仕様

加熱方式	アルミ製加熱ブロック方式
設定可能範囲	室温～99.9℃
温度センサー	Pt100Ω
表示温度精度	±0.3℃
加熱所要時間	約15分（室温→99.9℃）
電源	AC100V 50/60Hz 150W（Max）
ヒーター	カートリッジヒーター 120W
外装	SPC焼付塗装
外形寸法	W110×H215×D150mm
重量	約2.6kg
検査穴寸法	4φ×70mm×（3.8φ）まで 3箇所
	6.2φ×70mm×（6φ）まで 1箇所

検温槽と標準温度計を使用して、防水型デジタル温度計の温度精度をチェックしているところ。

硝子（水銀）製の温度計は破損による事故防止の為、使用禁止です。

JC-7287

JCSS標準センサー 標準価格¥72,000（本体価格）

■主な仕様

センサ種類	Pt100
形状	4.8φ×300mm、スリーブ式
材質	シース SUS316、コード ビニール
コード	3m

トレーサビリティ

非接触温度計校正器

非接触温度計の校正には環境下の条件と非接触温度計の距離とスポットの条件を併せて行う必要があります。そこで、これらの条件下で迅速にかつ容易に行える校正器がモデル9135です。温度3点（50、100、150℃）を校正本機器はNISTにトレースされており、直径38mmの黒体にお手持ちの非接触温度計で狙いをつけるだけです。

JC-M2165 NIST証明書付き

非接触温度3点校正器 Model 9135 標準価格¥167,000（本体価格）

トレーサビリティ

■主な仕様

設定ポイント	50℃、100℃、150℃
精度	±1℃
加熱到達時間	25℃～150℃、約3分
冷却放置時間	150℃～50℃、約25分
安定時間	約3分
黒体	38mm
黒体放射率	0.95
寸法	46×112×198mm
重量	0.7kg
電源	115VAC（±10%）、1.0A or 230VAC（±10%）、0.5A、50/60 Hz、125W
NIST校正ポイント	50℃、100℃、150℃

Food Pro

Food Plus

Fluke 568

簡易型デジタル温度計

DIGITAL MAX-MIN. THERMOMETER

本体内と3mコードのWセンサを備え、それぞれの温度を同時に測定表示します。更にそれぞれの最高温度最低温度をメモリーし呼び出すことができます。便利な時計機能も利用できます。

JC-5450 デジM-Ⅳ

デジタル最高最低温度計 標準価格¥2,000（本体価格）

トレーサビリティ

●一般仕様

	本体内蔵センサ(IN)	3mコードセンサ
測定範囲	−5℃〜60℃	−20℃〜70℃
分解能	0.1℃	0.1℃
精度	±1℃(0〜40℃)±1℃(−20〜0℃/40〜70℃)	
サンプリングタイム	10秒	
使用環境温度	本体:−5〜50℃	
表示	3桁LCD表示	
電源	単4電池(1.5V)	
寸法／重量	74(W)×84(H)×12(D)	

JC-M2738

ペン・サーモ 標準価格¥3,000（本体価格）

粉塵や水蒸気の立ちこめる厨房、空調工事の現場や工場などでも安心してご使用いただける、ペン型では初めての防滴性能を実現しました。ＭＡＸ（最大）ＭＩＮ（最小）値メモリ、表示機能付。

●一般仕様

温度範囲	−45〜200℃
表示温度	±1℃(−20〜100℃)
	±2℃(101〜200℃)
	±2℃(−21〜−45℃)
表示分解能	0.1℃
サンプリングタイム	約1秒/1回
センサ	サーミスタ
電源	ボタン電池(LR−44,1.5V)1個
寸法	(L)217mm×(W)23mm×(H)13mm
重量	約23g
付属品	電池、プローブキャップ、取扱説明書

JC-7292

防滴型ペン温度計CT-410WR 標準価格¥2,980（本体価格）

HACCPサポート　トレーサビリティ　生活防水設計

●一般仕様

センサ	サーミスタ
プローブ長	φ3mm,約110cm
測定範囲	−10〜+200℃
分解能	0.1℃
測定確度	±1℃
表示	3行LCD表示,バーンアウト表示
	"OL"のみ表示
電源	LR-44(1.5V)ボタン電池1個
寸法・重量	φ47(W)×177mm,約30g
付属品	電池(LR-44,1.5V)1個,プローブキャップ,取扱説明書

熱電対仕様の芯温計。調理衛生管理用校正済み温度計です。0℃・80℃・180℃成績表府。本体は抗菌樹脂使用。食品衛生法規格基準に適合。

トレーサビリティ

JC-M2735

クイックチェック芯温計 標準価格¥7,000（本体価格）

測定温度範囲	−50〜+350℃(センサー部のみ)
使用環境	0〜50℃
精度	±0.8℃(−50〜+150℃) ±0.0075℃[t](+151〜250℃) ±3℃(+251℃以上)
分解能	0.1℃(−9.9〜199.9℃) 1℃(上記以外)
表示	温度・℃・HOLD・電池残量
機能	オートパワーオフ(30分後) 防水(IP65)
電池	CR2032(3V)、寿命:連続約100時間
センサ	T熱電対
応答速度	0→100℃、約5秒
寸法	(W)43mm×(H)90mm×(D)20mm
重量	50g
付属品	取説、検査成績表、ホルダーケース、予備電池

小さくても広範囲の温度を測定できます。低温から高温までK熱電対だからこそ可能にしました。温度センサはK熱電対であれば互換性があります。

JC-7294

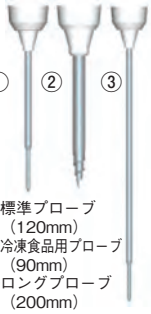
ミニ・HiサーモS-100本体 標準価格¥7,500（本体価格）

センサ　S-106 標準価格¥5,500（本体価格）

トレーサビリティ

●一般仕様

センサ	K熱電対
	プローブ長150cm、φ2.3mm、コード1m
測定範囲	−40〜+500℃
分解能	1℃
測定精度	0〜500℃(±0.75% +1℃)
	0〜−40℃(±3℃)
電源	DC9V(006P)電池×1個
電池寿命	約150時間(連続使用)
消費電力	14mW
寸法・重量	105H×70W×20Dmm150g



①標準プローブ(120mm)
②冷凍食品用プローブ(90mm)
③ロングプローブ(200mm)

JC-7290

食品・冷凍食品中心温度計 標準プローブ付 標準価格¥22,000（本体価格）

①標準プローブ（120mm）	¥3,900（本体価格）
②冷凍食品用プローブ（90mm）	¥12,800（本体価格）
③ロングプローブ（200mm）	¥5,000（本体価格）

計測対象に応じてセンサが交換できる、食品用の中心温度計です。本体は人間光学に基づいて設計されており、握りやすく、片手で計測ができます。

生活防水設計　HACCPサポート

計測範囲	−50〜+275℃
精度	±0.5℃(−20〜+100℃)
	±1℃(その他の範囲)
分解能	0.1℃
機能	オートホールド、上・下アラーム機能
	センサ付け替えが可能
サイズ	145×38×195mm、重量139g

testo 風量・風速計

testo435 は、室内空気品質(IAQ)関わる、あらゆるパラメータの計測が可能な、高機能な風速・風量計です。

testo435は、労働環境のチェックや、保管倉庫、生産ラインなど、室内空気品質のモニタリングに最適な風速計です。また、testo435で室内環境をチェックすることにより、空調システムが効率的に可動しているかを判断し、調整することができ、省エネにも貢献できます。testo435は、室内空気品質を計測するために必要な、CO^2濃度・気温・湿度を1台で計測することができます。またその他にも、絶対圧・ドラフト・照度・表面温度なども計測することが可能です。

- 複数のプローブが接続可能
- ユーザープロフィール機能
- 卓上式赤外線プリンタ(オプション)で、データを現場でプリントアウト

JC-M3301

JC-M3301 収納ケース (小)

testo435-2(データ解析ソフト付)
マルチプローブ(風速・温度・湿度)
標準価格¥228,000 (本体価格)

JC-M3303 収納ケース (小)

testo435-2(データ解析ソフト付)
IAQプローブ(温度・湿度・CO^2・大気圧)
熱線式風速プローブ(風速・温度)
標準価格¥319,000 (本体価格)

卓上式赤外線プリンタ(オプション)で、
データを現場でプリントアウト!
ユーザープロフィール機能
複数のプローブが接続可能

JC-M3303

■主な仕様

本体	計測頻度	2回/秒		外形寸法	225×74×46mm	
	メモリ	約10,000		重量	450g	
	動作温度	−20〜+50℃		ハウジング	ABS樹脂/TPE/金属	
	バッテリの種類	単3電池×3		保護等級	IP54	
	バッテリの寿命	約160時間		保証	1年	
センサ	センサの種類	NTC (温度)	静電容量式 (湿度)	熱電式 (風速)	CO^2	大気圧
	計測範囲	-20〜70℃(マルチ)	0〜100%rh	0〜+20m/s	0〜10,000ppm	+600〜1,150hpa
		0〜50℃(IAQ)				
	精度±1digit	±0.2℃《-25〜+74.9±2%rh》		±0.03m/s	±(50ppm+計算値の2%)±5hPa	
		±0.4℃《-50〜-25.1(+2〜98%rh)		+計測値の4%	《0〜5,000ppm》	
		+75〜+99.9℃》		(マルチプローブ)	±(100ppm+計算値の3%)	
		計測値の±0.5%		+計測値の5%	《+5,000〜10,000ppm》	
		《その他の範囲》		(熱線式)		
	分解能	0.1℃	0.1%	0.01m/s	1ppm	0.1hpa

コンパクトクラスφ100mm ベーン式風速計 testo417 は、風速・風量・温度の計測が可能です。

ダクト断面積が簡単に入力でき、風速計測がよりスムーズになりました。また、オプションの風量ファンネルを使用すれば、ベンチレーター・グリルやディスク・バルブでの計測を円滑に行うことができます。

- 気流の方向 (吹き出しor吸い込み) をディスプレイに表示
- 1台で、風速・風量・温度を計測
- ポイント平均・時間平均計算機能
- 最大値・最小値の表示
- ホールド機能
- 見やすいバックライト付ディスプレイ
- オートオフ機能

JC-M3310

ベーン式風速・風量計
test 417
標準価格¥73,000 (本体価格)

■主な仕様

本体	計測頻度	2回/秒	外形寸法	225×74×46mm
	メモリ	約10,000	重量	450g
	動作温度	−20〜+50℃	ハウジング	ABS樹脂/TPE/金属
	バッテリの種類	単3電池×3	保証	1年
	バッテリの寿命	約160時間		
センサ	センサの種類	NTC (温度)	ベーン (風速)	風量 (演算)
	計測範囲	0〜+50℃	+0.3〜+20m/s	0〜+99.999m^3/h
	精度±1digit	±0.5℃	±(0.1m/s+計測値の1.5%)	
	分解能	0.1℃	0.01m/s	0.1m^3/h(0〜+99.9m^3/h)
				1m^3/h(100〜+99.999m^3/h)

アクセサリ

ソフトケース(300×130×50mm)
標準価格¥5,200 (本体価格)

風量ファンネル・セット
標準価格¥32,000 (本体価格)

ディスク・バルブ用ファンネル(200φ)及び
ベンチレータ用ファンネル(300φ)のセット

電子風速・風量・差圧計

風速・温度・湿度・圧力(差圧)・風量・カロリーを測定できるマルチ風速計です。空調器の効率、能力の測定に利用でき、工場内の環境測定に必須の計測器です。特に建物内部と外部の差圧測定を簡単に行なえます。

多機能測定
RS-232C出力
機器の性能能力
判定も簡単

トレーサビリティ

JC-M3270 風速・湿度・温度プローブ

VC-1051 標準価格¥100,000(本体価格)

風速	0.05～4.99m/s・5.0～50.0m/s
	精度:±(3%read+0.05m/s)
温度1、2	−9.9～90.0℃ 精度:±0.5℃
風量	0～1,000,000m3/min
熱量	0～100.000kj/s
表示	移動平均値
データロガー	2000データ
出力	RS232C
電源	乾電池(単三4本)
サイズ	W100×H196×D40 370g
	プローブ伸縮継手

JC-M3275 風速・湿度・温度プローブ

複合センサー付 S-531モデル VC-1053 標準価格¥198,000(本体価格)

ソフトウェア PC転送、Excel変換 標準価格¥45,000(本体価格)

専用プリンター DPU414-31B 標準価格¥45,000(本体価格)

プリンター内蔵バッテーリー充電用 ACアダプター PW-4007-J1 標準価格¥5,000(本体価格)

ACアダプター NP-12-1S0912(DC9V1.2A) 標準価格¥3,000(本体価格)

JC-M3271

S-511 標準価格¥48,000(本体価格)
風速・温度(先端部90℃可変)プローブ

JC-M3272

S-512 標準価格¥48,000(本体価格)
風速・温度(無指向性)プローブ

JC-M3273

S-513 標準価格¥55,000(本体価格)
風速・湿度・温度プローブ

JC-M3274

S-514 標準価格¥76,000(本体価格)
風速・圧力・温度プローブ

片手操作で微風速から高風速まで測定、単機能でお求めやすい価格。センサープローブの互換性を持たせてあります。アナログ出力を標準装備で空調以外でも幅広い用途。アナログ入力のデータロガーに接続し、RS232CによりパソコンへRS232C接続できます。

便利で低価格、
高性能、単機能型
デジタル風速計

トレーサビリティ

JC-M3280

V-01-AND2L 1レンジ 標準価格¥62,000(本体価格)

V-01-AND 2N 2レンジ 標準価格¥82,000(本体価格)

風速	①0.05～1.99m/s(精度)±5%±0.05m/s
	②0.05～19.9m/s(精度)±3%±0.05m/s
	0.05～19.9m/s、2.00m/s～19.9m/s
アナログ出力	風速0～20m/s → 0～2V
電源	交直両用充電式
寸法	W100×H160×D38mm
重量	550g

小型のハンディアネモメーター。風速・風温はワンプッシュ切替え。操作は簡単.

数字が見やすい
デジタル
アネモメーター

JC-M3276

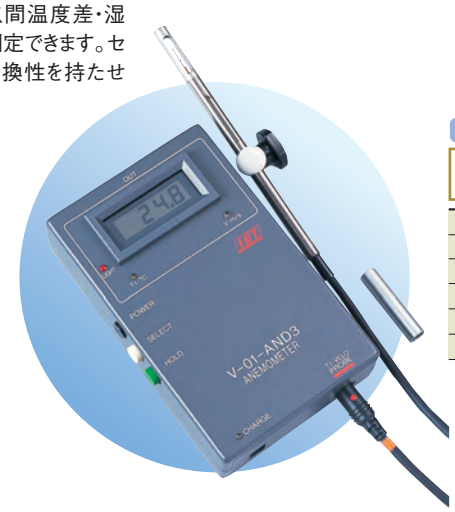
AM-4204HA 標準価格¥47,000(本体価格)

トレーサビリティ

風速	0.2～20.0m/s
精度	±(5%read+0.1digit)
温度	0～50℃
精度	±0.8℃
電源	単4乾電池6本
サイズ	W780×H185×D38、355g
プローブ	12φ×250mm、260～940mm(伸縮)

風速・温度2点・2点間温度差・湿度の空調5要素が測定できます。センサープローブの互換性を持たせてあります。

好評の高精度
ハンディタイプの
アナログ出力



トレーサビリティ

JC-M3285

VH-01-AN3DN 標準価格¥186,000(本体価格)

風速	0.05～9.99m/s,10.0～50.0m/s(精度)±3%+0.05m/s
温度1(T1)	−10～100℃(精度)±0.5℃
温度2(T2)	−10～60℃(精度)±0.5℃
△T(T2-T1)	−50～50℃(精度)±0.7℃
湿度(RH)	3～97%(精度)±3℃
電源	充電式交直両用

アナログ出力	風速 0 ～5 V
	温度1 −0.1～1 V
	温度2 −0.1～0.6 V
	湿度 0 ～1 V
寸法	W100×H160×D38mm
重量	600g

パーティクルカウンター

ハンドヘルドパティクルカウンタ HandiLaz Mini は丈夫で頼もしいハンディツール。
人間工学を基にした手にフィットするデザインです。経済的で信頼性があり、使い易さを追求した製品です。

- パーティクルのサイズ決定と計数を固定 3 チャンネルで同時測定
- 粒径チャンネルは 0.3、0.5、5.0μm の 3 種類
- サンプル流量　2.83L/ 分
- 静かなポンプ音、流量制御
- 専用で使う時は固定電源、持ち運びには電池を使用
- サンプル数は 1 万個まで記憶
- 5 個の個別サンプリングモード
- RS-232 または RS-485 を介したデータ出力
- テークダウンロードソフトウェア付属
- 1 年間保証
- オプションの外部プリンタ
- 4 本の標準単 3 で電池は、高容量で素早く交換できるニッケルメタルハライド再充電可能電池
- IQ/OQ 検証書類付属

JC-M5400

ハンドヘルド パーティクルカウンタ　標準価格¥295,000（本体価格）

■仕様

粒径チャンネル	3 チャンネル：0.3,0.5,5.0μm
流量	0.1ft.³/min.（2.83L/min.）
光源	レーザダイオード
較正パーティクル	NIST に対してトレーサビリティがあるパーティクル
最大粒子濃度	>2,000,000/ft.³（コインシデンスエラーが 5% の場合）
偽計数	<1 個 /5 分未満（JIS）
計数効率	0.3μm で 50%+/-20%（第 1 チャネルは JIS に適合）
サンプル出力フィルタ	なし
通信モード	RS-232C または RS-485、RJ11 コネク ,RS-485 はカスケード接続のみ
通信プロトコル	ボーレート 9600bps
ユーザインターフェース及びディスプ	キーパッド、液晶ディスプレイ、4 行 20 文字
データ表示モード	カウント、カウント /m³、カウント /ft³
サンプリングモード	S 単発、繰り返し、連続、計算、ISO（0.5μm 及び 5.0μm について計算）
ISO 認証	ISO 5-8@ 0.5 と 5.0μm
主要内部ソフトウェアの特徴	ホットキー、オートスタート、サンプル、ディスプレイ、アップリンク、プリント、クリア、アラーム
標準レポート（オプションの外部プリンタから）	単発、繰り返し、または連続のサンプリングモードに加えて計算モードまたは ISO モード

エラーメッセージ（リアルタイム）	濃度過剰、警報制限値超過、レーザ出力、電池容量低下、プリンタバッファ、流量
外部ソフトウェア	CSV ファイルをダウンロード
データ保存	最大で 10,000 サンプルまで、計算結果は 2 つ分の空きを占有
データセキュリティ	保存データは編集不可、個別レコードは削除不可
外面	ABS（プラスチック樹脂）
適切なクリーニング剤	メタノールまたは中性洗剤
寸法（幅、高さ、奥行き）	11×20×7cm
重量	AC アダプタ：AC100 ～ 240V、50/60Hz
電池	標準ニッケルメタルハライド再充電可能単 3 電池 4 本（DC1.2V、2100mA）
電池での動作時間	3 時間
電池再充電	外部充電器使用
動作温度	10 ～ 35℃
動作湿度	0 ～ 85%、結露なきこと
標準付属品	等速サンプリングオプローブ、AC アダプタおよびコード、ゼロフィルタ、操作マニュアル、ニッケルメタニッケルメタルハライド再充電可能単 3 電池 4 本、PC ケーブル、スタンド、CSV データダウンロードソフトウェア
オプション付属品	外部プリンタ、プリンタ用紙、キャリングケース、三脚

Lasair Ⅲパーティクルカウンタは気中パーティクルカウンタの新しい基準です。光散乱式微粒子カウンタの標準規格 ISO21501-4 に遵守するための Pulse Height Analyzer（PHA）が搭載されています。大画面 IR タッチスクリーンとユーザーインターフェースは優れた操作性を提供します。パーティクルカウンタの筐体は優れた操作性を提供します。パーティクルカウンタの筐体は化学的耐久性に優れ、携帯を考慮した軽量設計です。
筐体は、微粒子トラップを最小限に抑え、クリーニングが容易な流線型デザインです。

■仕様

型番	310C	350L	5100
粒径チャンネル	0.3,0.5,1.0,5.0,10.0,25.0μm		0.5,1.0,2.0,5.0,10.0,25.0μm
流量	1.0CFM（28.3LPM）±5%	50LPM±5%	100LPM±5%
較正	ISO21501-4 要求事項に適合		
最大粒子濃度 a	>1,200,000/ft.³	>700,000/ft.³	>575,000/ft.³
計数効率	最高感度閾値用に 50%+/-20%。ISO21501-4 要求事項に適合		
偽計数	7.07 カウント /m³（1CFM）；400 カウント /m³（50LPM）；2.00 カウント /m³（100LPM）；		
データ記憶	3000 の完全なデータセット。21CFRPart1 遵守。DataAnalyst による長期間データ記憶 / 分析。		
通信モード	イーサーネット又は RS-232：USB データダウンロード・ワイヤレスイーサーネットオプション。		
制御ソフトウェア	Facility Net®, Pharmaceutical Net®, Microsoft®, Intemet Wxplorer5.0+, Firefox®		
リモート操作	リモート Web ブラウザ操作；Facility 又は Phamaceutical Net へのリアルタイムダウンロード；USB ダウン		
レポート	USB レポート；サンプルプリントアウト、ISO,EC GMP, FS209E 用のクリーンルーム検定レポート；平均化		
使用環境センサ	4 つの 4-20mA 入力		
言語	英語、フランス語、ドイツ語、イタリア語、日本語（漢字）、韓国語、標準中国語（伝統又は簡易）、スペイン語、ロシア語		
ディスプレイとプリンタ	8.4" カラー VGA ディスプレイ（640x480）；IR タッチスクリーン（IP65 定格）；内臓サーマルプリンター		
外面	カーボンナノチューブ月のポリカーボネート（PC）		
筐体洗剤	漂白剤、ホルムアルデヒド、エチル / イソプロピルアルコール、過酸化物 / 第 4 級アンモニウム溶液		
サンプル用チューブ	チューブ ID：3/8" 8m 最長	1/2" 8m 最長	3/4" 8m 最長
サンプル用出力フィルタリン	内部フィルタリング、0.3μm で 99.97% 以上		
電源、電池	100-240V, 50-60Hz,150W；リチウム電池：1CFM 装置用で推定動作 3 時間（一つ）6 時間（二つ）		
寸法（長さ、幅、高さ）	30.1×32.7×25.9cm		
重量	重量電池無しで 6kg、二つのオプション電池付きで 7.5kg		
操作使用環境	操作使用環境　　温度：0-30℃、湿度：5-95%、結露なきこと		

JC-M5405

ポータブル パーティクルカウンタ　標準価格¥1,280,000（本体価格）

デジタルマルチメータ　ワイヤレス

Fluke233ワイヤレス・ディスプレイ・マルチメーターは、ディスプレイと本体を分離して、測定場所から離れた場所で測定値を確認することのできる画期的なデジタル・マルチメーターです。測定しながらディスプレイを取り外して、離れた場所で測定値を確認することができるので、従来2人で測定しなければならなかった作業も一人で行うことができます。ディスプレイを本体にロックすると通常のマルチメーターとしてお使いいただけます。

JC-M4190

ワイヤレス・ディスプレイ・マルチメーター Fluke233　標準価格¥34,800（本体価格）

トレーサビリティ

■仕様

DC V	レンジ	600.0mV,6.000V,60.00V,600.0V,1000V	
	確度	±(0.25%+2)	
AC V	レンジ	600.0mV,6.000V,60.00V,600.0V,1000V	
	基本確度	±(1.0%+3)	±(2.0%+3)
	周波数帯	45～500Hz	500Hz～1kHz
DC A	レンジ	6.000A,10.00A	
	基本確度	±(1.0%+3)	
AC A	レンジ	6.000A,10.00A	
	基本確度	±(1.0%+3)	
抵抗	レンジ	600.0Ω,6.000kΩ,60.00kΩ,600.0kΩ,6.000MΩ,40.00MΩ	
	確度	600.0Ω:±(0.9%+2)　±(0.9%+2),40MΩ:±(0.15%+1)	
静電容量	レンジ	1000nF.,10.00μF,100.0μF,9999μF	
	確度	±(1.9%+2)	
周波数	レンジ	99.99Hz,999.9Hz,9.999kHz,50.00kHz	
	確度	±(0.1%+2)	
温度設定	レンジ	-40℃～400℃	
	確度	±(1.0%+10)	
ダイオード	レンジ	2.000V	
	確度	±(0.9%+2)	
環境条件	作動温度	-10℃～+50℃	
	保管温度	-40℃～+60℃	
	湿度	0%～90%(0℃～35℃)	
		0%～75%(35℃～40℃)	
		0%～45%(40℃～50℃)	
	作動高度	2000m	
安全仕様	安全規格	EN 61010-1 to 1000 V CAT Ⅲ, 600V CATⅣ	
	認証	ANSI/ISA S82.01-2004, CSA22.2No.1010-1-04	
一般仕様	サイズ	53(H)×93(W)×193(L)mm	
	重量	604g	
	保障期間	3年間	
	ワイヤレス周波数	2.4GHzIMSバンド　通信範囲10m	
	電池	単三乾電池5本(本体3本,ディスプレイ2本)400時間	
	衝撃	6面　1m落下　IEC 61010-1	
	周波数	MIL-PRF-28800 クラス2	

構成品
・Fluke 233ワイヤレス・ディスプレイ・マルチメーター
・TL-75　テスト・リード　・操作概要(多国語)　・AC72　ワニ口クリップ
・ユーザー・マニュアル(CD-ROM)　・80BK-A　K型温度プローブ　・単三乾電池×5本(実装済み)

JC-M2470

ミニクランプメータ M-2020　標準価格¥6,000（本体価格）

・ミニタイプで電流・電圧・抵抗測定可能な多機能型
・いままでにない超ロープライスを実現
・IEC-1010/EMCD準拠品

測定機能	AC電流・AC/DC電圧/抵抗
測定範囲	AC電流 0～30・300A(2レンジオート)
	AC電圧 3～500V(4レンジオート)
	DC電圧 300mV～500V(5レンジオート)
	抵抗 300～3000Ω(2レンジオート)
CT窓径	Φ40mm
その他機能	OL表示、データホールド
電源	LR45ボタン電池×2個(連続で約50時間)
	オートパワーオフ機能付
寸法・重量	64(W)×193(H)×24(D)mm　100g
付属品	テスターリード、ソフトケース、ボタン電池

JC-M2471

ユニバーサルクランプメータ M-200　標準価格¥12,800（本体価格）

・'94電設工業展中小企業庁長官賞受賞
・初めての接触型クランプメータ

測定範囲	AC電流 0～200A(2レンジオート)
レンジ切替え	2レンジマニュアル
許容誤差	±1.2%rtg±5dgt.(クランプCT)
	±5%(接触型CT)
最小表示値	0.01A(クランプCT)
CT窓径	Φ33mm(クランプ)、20mm(接触型CT)
電源	LR44ボタン電池×2個(連続で約50時間)
	オートパワーオフ機能付
寸法・重量	54(W)×170(H)×21(D)mm　100g

JC-M2472

ミニクランプリーカ M-140　標準価格¥35,000（本体価格）

・外部磁界の影響を殆ど受けない高精度で本格的なミニサイズ漏電計、オートパワーオフ機能
・幅広い計測(0.01mA～300A)も可能

測定機能	0～30mA/300mA/30A/300A
レンジ切替	2レンジオート
許容誤差	±1.2%rdg±5dgt.
最小表示値	10μA
CT窓径	Φ40mm
電源	LR44ボタン電池(連続で100時間)
	オートパワーオフ機能付
寸法・重量	62(W)×163(H)×23(D)mm　120g

騒音計

騒音計の製品は形式承認を取得している製品をお薦めします。検定を取ることにより、より信頼度の高い数値を提供いたします。

普通騒音計

トレーサビリティ

普通騒音計(型式承認番号第SLS091号) JIS C 1509-1:2005(IEC61672-1:2002)クラス2	普通騒音計(型式承認番号第SLS022号) JIS C 1509-1:2005(IEC61672-1:2002)クラス2	普通騒音計(型式承認番号第S-62号) JIS C 1509-1(IEC61672-1)クラス2	普通騒音計(型式承認番号第S-63号) JIS C 1509-1(IEC61672-1)クラス2	普通騒音計(型式承認番号第S-63号) JIS C 1509-1(IEC61672-1)クラス2
JC-M3805	JC-M3801	JC-M3802	JC-M3803	JC-M3804
NL-27 標準価格¥130,000(本体価格)	NL-26 標準価格¥130,000(本体価格)	NL-20 標準価格¥150,000(本体価格)	NL-21 標準価格¥195,000(本体価格)	NL-22 標準価格¥240,000(本体価格)
NL-27(検定付) 標準価格¥146,000(本体価格)	NL-26(検定付) 標準価格¥140,000(本体価格)	NL-20(検定付) 標準価格¥166,000(本体価格)	NL-21(検定付) 標準価格¥211,000(本体価格)	NL-22(検定付) 標準価格¥256,000(本体価格)

	NL-27	NL-26	NL-20	NL-21	NL-22
測定機能	Lp,Lmax,Leq,LE,Lcpeak	Lp,Lmax,Leq,LE	Lp,Leq,LE,Lmax,Lmin,LN	Lp,Leq,Lmax,Lmin,LN	Lp,Leq,LE,Lmax,Lmin,LN
測定範囲	30～130dB(A)	30～130dB(A)	28～130dB(A)(20dB以下)	28～130dB(A)(20dB以下)	28～130dB(A)(20dB以下)
	36～130dB(C)	36～130dB(C)(自己雑音レベル)	36～130dB(C)(27dB以下)	36～130dB(C)(27dB以下)	36～130dB(C)(27dB以下)
			38～130dB(FLAT)(32dB以下)	38～130dB(FLAT)(32dB以下)	38～130dB(FLAT)(32dB以下)
記録	199個			メモリーカード	実音モニターカード NX-22J(別売り)
周波数重み特性	A、C	A、C	A、C、Z	A、C、Z	A、C、Z
	20～8,000Hz	20～8,000Hz	20～8,000Hz	20～8,000Hz	20～8,000Hz
マイクロホン	1/2"エレクトレット UC-52	1/2"エレクトレット UC-52	1/2"エレクトレット UC-52	1/2"エレクトレット UC-52	1/2"エレクトレット UC-52
時間重み特性	Fast,Slow	Fast,Slow	Fast,Slow,Imp(補助演算)	Fast,Slow,Imp(補助演算)	Fast,Slow,Imp(補助演算)
校正	電気的校正 1,000Hz(正弦波)	電気的校正 1,000Hz(正弦波)	電気的校正 1,000Hz(正弦波)	電気的校正 1,000Hz(正弦波)	電気的校正 1,000Hz(正弦波)
直流レベル化出力	DC2.5V at 130dB 0.25V /10dB	DC2.5V at 130dB 0.25V /10dB			
外部出力			AC1VrmsF.S	ACVrmsF.S	AC1VrmsF.S 0.25V/10dB
	DC2.5V F.S 0.25V/10dB	DC2.5V F.S 0.25V/10dB	DC2.5V F.S 0.25V/10dB	DC2.5V F.S 0.25V/10dB	RS-232C
	USB		RS-232C	RS-232C	
電源	単四形乾電池×2	単三形乾電池×2	単三形乾電池×4	単三形乾電池×4	単三形乾電池×4
			ACアダプター NC-34(別売)	ACアダプター NC-34(別売)	ACアダプター NC-34(別売)
寸法・質量	63×120×23.5mm、105g	78×277×31mm、0.24kg	76×260×33mm、0.4kg	76×260×33mm、0.4kg	76×260×33mm、0.4kg

4ch データレコーダ

JC-M3810

DA-20 標準価格¥400,000(本体価格)

信号入力	4ch(BNC)
音声メモ入力	1ch(音声メモ用マイクφ3.5 4極ミニジャック)
外部トリガ	1(φ2.5 ステレオミニジャック)
3ch振動	プリアンプ用(7ピン入力)
リモコン端子	リモコン(オプション)用 8-pin MINI DIN
入力端子レンジ	±0.01Vpk、0.0316Vpk,0.1Vpk,0.316Vpk,1Vpk,3.16Vpk
入力インピーダンス	100Ω以上
最大入力電圧	±10V+過負荷2dB
入力結合	AC/DC(ACカップル時:−3dB at 0.3Hz)(DCは1Vpk以上
センサ駆除電源	2mA,18V
フィルタ(アナログ)	ハイパスOff,10Hz(2次)
	ローパスOff,100Hz、500Hz、1KHz(2次)
	(周波数レンジ未満の1つのLPFを任意にON/Off可)
周波数特性	DC～20kHz、20Hz～12.5Hz:±0.5dB以内
	1Hz～20Hz、12.5kHz～20kHz:±1dB以内
ダイナミックレンジ	80dB

オプション価格 NL-20、NL-21

		標準価格(本体価格)
CC-92	通信ケーブル	¥10,000
CC-93	プリンターケーブル	¥10,000
CC-94	コンパレータケーブル	¥9,000
CC-34	ACアダプター	¥6,000
UP01811065A	ACアダプター	¥10,000
MC-CFADP	CFアダプタ	¥4,000
CC-24	BNC-ピンケーブル	¥3,600
NL-21PA1	ソフト	¥100,000

オプション価格 NL-22

		標準価格(本体価格)
NX-22J	実音モニターカード	¥80,000
NX-22RT	1/1,1/3Oct実時間カード	¥150,000
NX-22FT	FFT分析カード	¥150,000
NX-22PA1	データ管理ソフト	¥150,000
MX-CFADP	CFアダプタ	¥4,000
MC-64CF	CFカード(64MB)	¥10,000
MC-12CF1	CFカード(128MB)	¥18,000
MC-25CF1	CFカード(256MB)	¥30,000
BP-21	バッテリーパック(単一×4)	¥25,000
NC-34	ACアダプター	¥6,000
CC-24	BNC-ピンケーブル	¥3,600
EC-04シリーズ	マイク延長ケーブル4m	¥15,400
CC-92	通信ケーブル	¥10,000
CC-93	プリンターケーブル	¥10,000
CC-94	コンパレータケーブル	¥9,000
CC-95	USBケーブル	¥10,000
NC-74	音響校正器	¥85,000
DPU-414	プリンタ	¥59,000

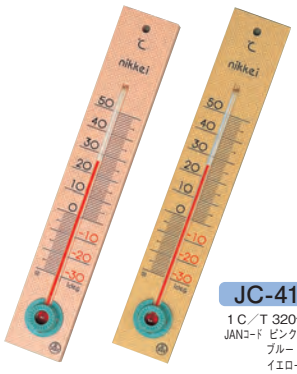
壁掛型室内温度・湿度計

HACCP サポート
トレーサビリティ

JC-4101
1C／T 320個入
JANｺｰﾄﾞ 4975932100004

並板寒暖計 標準価格¥570（本体価格）

本体サイズ	約250×42×8mm
箱寸法	約260×47×20mm
1個グロス重量	約80g
材質	木製・樹脂

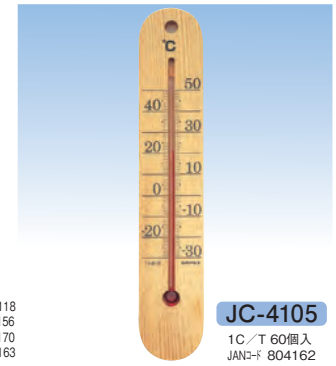


ピンク　イエロー

JC-4102
1C／T 320個入
JANｺｰﾄﾞ ピンク 4975932104118
ブルー 4975932104156
イエロー 4975932104170
アイボリー 4975932104163

寒暖計K-25 標準価格¥600（本体価格）

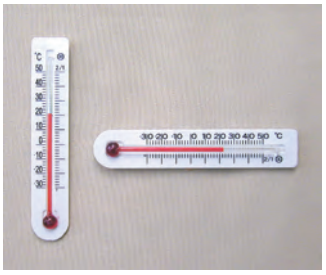
本体サイズ	約250×42×8mm
箱寸法	約260×46×20mm
1個グロス重量	約80g
材質	樹脂



JC-4105
1C／T 60個入
JANｺｰﾄﾞ 804162

DP温度計 標準価格¥800（本体価格）

本体サイズ	約300×75×20mm
箱寸法	約360×110×20mm
1個グロス重量	約120g
材質	樹脂



JC-4107 タテ
JC-4108 ヨコ
※1本の場合@¥85（税込み価格89）

フィンガーサーモ（10本入り） 標準価格¥700（本体価格）

温度範囲	-30～50℃、2/1℃
本体サイズ	約70×13×5mm
箱寸法	約20g（@2g）
材質	樹脂

ホワイト

JC-4109
1C／T 60個入
JANｺｰﾄﾞ 804186

温度・湿度計 標準価格¥1,600（本体価格）

本体サイズ	約300×75×20mm
箱寸法	約360×110×20mm
1個グロス重量	約122g
材質	樹脂

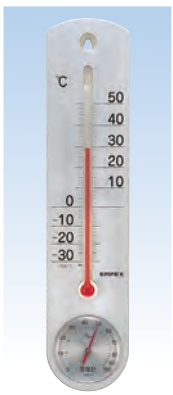
クリアホワイト　クリアブルー

JC-4111
1C／T 36個入
JANｺｰﾄﾞ 245101

JC-4112
1C／T 36個入
JANｺｰﾄﾞ 245606

生活管理温湿度計 標準価格¥1,500（本体価格）

本体サイズ	約295×77×18mm
箱寸法	約350×120×20mm
1個グロス重量	約120g（プリスター）
材質	樹脂



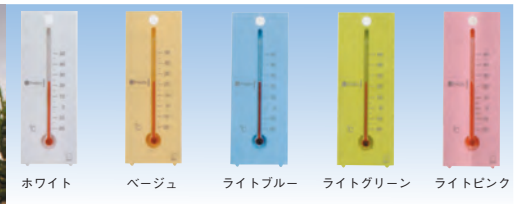
JC-4116
1C／T 60個入
JANｺｰﾄﾞ 804964

DP-2 温度計 標準価格¥900（本体価格）

本体サイズ	約300×75×20mm
箱寸法	約360×110×20mm
1個グロス重量	約120g
材質	樹脂

JC-4117～4121

リビ温度計 標準価格¥600（本体価格）



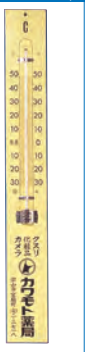
ホワイト　ベージュ　ライトブルー　ライトグリーン　ライトピンク

1C／T 96個入
JANｺｰﾄﾞ ホワイト 470107
ベージュ 470404
ライトブルー 470602
ライトグリーン 470305
ライトピンク 470503

本体サイズ	約153×56×8mm
箱寸法	約220×86×12mm
1個グロス重量	約50g（プリスター）
材質	樹脂

広告用寒暖計

お客様名入れ見本



正面名入れ例

JC-4125
1C／T 100個入
JANｺｰﾄﾞ 803585

JC-4124
1C／T 100個入
JANｺｰﾄﾞ 803578

JC-4123
1C／T 50個入
JANｺｰﾄﾞ 803561

JC-4126
1C／T 150個入
JANｺｰﾄﾞ 803592

JC-4127
1C／T 300個入
JANｺｰﾄﾞ 803608

JC-4122
1C／T 20個入
JANｺｰﾄﾞ 803554

JC-4122 90cm 標準価格¥6,500（本体価格）

教材用	¥6,800（税込¥7,140）
本体サイズ	約900×120×30mm
箱寸法	約1000×125×35mm
1個グロス重量	約900g　材質　木製

JC-4124 教材用 45cm 標準価格¥2,800（本体価格）

広告用	¥2,500（税込¥2,625）
本体サイズ	約450×73×20mm
箱寸法	約460×78×24mm
1個グロス重量	約240g　材質　木製

JC-4126 30cm 標準価格¥1,200（本体価格）

本体サイズ	約300×60×18mm
箱寸法	約310×65×22mm
1個グロス重量	約150g
材質	木製

JC-4123 60cm 標準価格¥3,500（本体価格）

教材用	¥3,800（税込¥3,990）
本体サイズ	約600×90×18mm
箱寸法	約610×93×30mm
1個グロス重量	約400g　材質　木製

JC-4125 36cm 標準価格¥1,900（本体価格）

本体サイズ	約355×60×18mm
箱寸法	約365×65×22mm
1個グロス重量	約150g
材質	木製

JC-4127 25cm 標準価格¥630（本体価格）

本体サイズ	約250×43×18mm
箱寸法	約255×46×22mm
1個グロス重量	約70g
材質	木製

ホワイト　ブルー　イエロー

1C／T 500個入
JANｺｰﾄﾞ ホワイト 804773
ブルー 804780
イエロー 804797

JC-4128～4130

ミント温度計 標準価格¥200（本体価格）

本体サイズ	約80×20×7mm
箱寸法	約120×60×8mm
1個グロス重量	約8g
材質	樹脂

JC-5000
1C／T 120個入
JANｺｰﾄﾞ 4975932120002

ノーマル乾湿計 標準価格¥1,400（本体価格）

本体サイズ	約250×83×25mm
箱寸法	約260×90×28mm
1個グロス重量	約122g
材質	ウレタン発泡

JC-5002
1C／T 100個入
JANｺｰﾄﾞ 箱入 4975932120019
BP 4975932124000
SP 4975932124048

5号乾湿計 標準価格¥1,350（本体価格）

本体サイズ	約255×90×30mm
箱寸法	約258×93×32mm
1個グロス重量	約130g
材質	樹脂

ノーマル乾湿計

トレーサビリティ

●165cc大型タンク付　5号乾湿計

生活用温度計・湿度計（省エネ・カゼ予防・カビ予防）

目的・用途に応じた温度計・温湿度計を揃えました。赤ちゃんの快適温度、省エネの温度設定値、クールビズ・ウォームビズの季節に、お部屋のカビ防止に、風邪の予防に、ハムスターの飼育にお役立て下さい。

JC-M8300 置型 277003 カートン24個入り

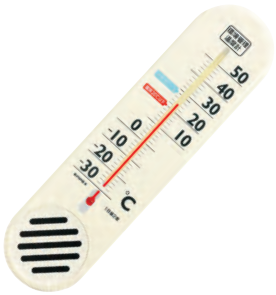
環境管理・温湿度計「省エネさん」 標準価格¥2,200（本体価格）

本体サイズ	約132×121×50mm
箱寸法	約220×140×56mm
質量（箱含む）	約130g（ブリスター）
材質	PS樹脂

JC-M8301 壁掛型 277102 カートン24個入り

環境管理・温湿度計「省エネさん」 標準価格¥2,800（本体価格）

本体サイズ	直径約230×27mm
箱寸法	約220×260×35mm
質量（箱含む）	約310g（ブリスター）
材質	PS樹脂



JC-M8302 壁掛型 277508 カートン36個入り

環境管理・温湿度計「省エネさん」 標準価格¥1,000（本体価格）

本体サイズ	約295×77×18mm
箱寸法	約350×120×20mm
質量（箱含む）	約120g（ブリスター）
材質	PS樹脂

JC-M8303 壁掛型 277607 カートン36個入り

環境管理・温湿度計「省エネさん」 標準価格¥1,700（本体価格）

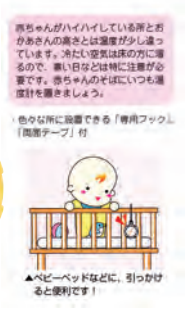
本体サイズ	約295×77×18mm
箱寸法	約350×120×20mm
質量（箱含む）	約140g（ブリスター）
材質	PS樹脂

赤ちゃんの遊ぶ高さで温度をチェック!

JC-M8310 吊り下げ型 646403 カートン60個入り

赤ちゃん専用温度計 標準価格¥950（本体価格）

本体サイズ	約55×55×16mm
箱寸法	約125×96×19mm
質量（箱含む）	約40g（ブリスター）
材質	PS樹脂
付属部品	フック、両面テープ



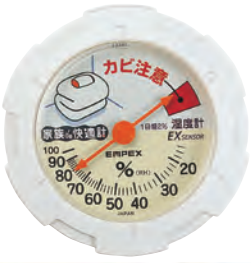
空気が乾燥するとインフルエンザなどのウイルスが活発になります。

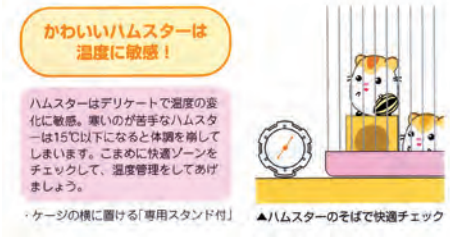
JC-M8311 置型 642108 カートン60個入り

カゼ予防専用温度計 標準価格¥950（本体価格）

本体サイズ	約55×55×16mm
箱寸法	約125×96×19mm
質量（箱含む）	約40g（ブリスター）
材質	PS樹脂
付属部品	スタンド、マグネット

押入れやクローゼットなど湿気がきになる場所と管理にピッタリの湿度計シリーズ。





JC-M8315 置型 646102 カートン60個入り

押入れ専用温度計 標準価格¥950（本体価格）

本体サイズ	約55×55×16mm
箱寸法	約125×96×19mm
質量（箱含む）	約40g（ブリスター）
材質	PS樹脂
付属部品	スタンド、両面テープ

JC-M8316 吊り下げ型 646105 カートン60個入り

洋服ダンス専用温度計 標準価格¥950（本体価格）

本体サイズ	約55×55×16mm
箱寸法	約125×96×19mm
質量（箱含む）	約40g（ブリスター）
材質	PS樹脂
付属部品	フック、両面テープ

JC-M8320 646406 カートン60個入り

ハムスター専用温度計 標準価格¥950（本体価格）

本体サイズ	約55×55×16mm
箱寸法	約125×96×19mm
質量（箱含む）	約40g（ブリスター）
材質	PS樹脂
付属部品	スタンド

壁掛型丸型室内温度・湿度計

JC-7616

1C／T 24個入
JANコード 4975932 054024

MM²サーモ(最高最低温度計) 標準価格¥3,000(本体価格)

本体サイズ	直径約120×37mm
台紙寸法	約190×150×40mm
1個グロス重量	約170g
材質	樹脂

JC-7603

1C／T 40個入
JANコード ホワイト 4955286808443

CR-160W 標準価格¥2,500(本体価格)

本体サイズ	直径約 155×35mm
箱寸法	約164×164×45mm
質量(箱含む)	約207g(スライドプリスター箱)
材質	プラスチック

JC-7605・7606

1C／T 24個入
JANコード ホワイト E 048603
ブラウン E 048702

ワンダーワーカー温湿度計 標準価格¥2,000(本体価格)

ホワイト　ブラウン

本体サイズ	直径約120×27mm
箱寸法	約207×142×36mm
1個グロス重量	約210g
材質	樹脂

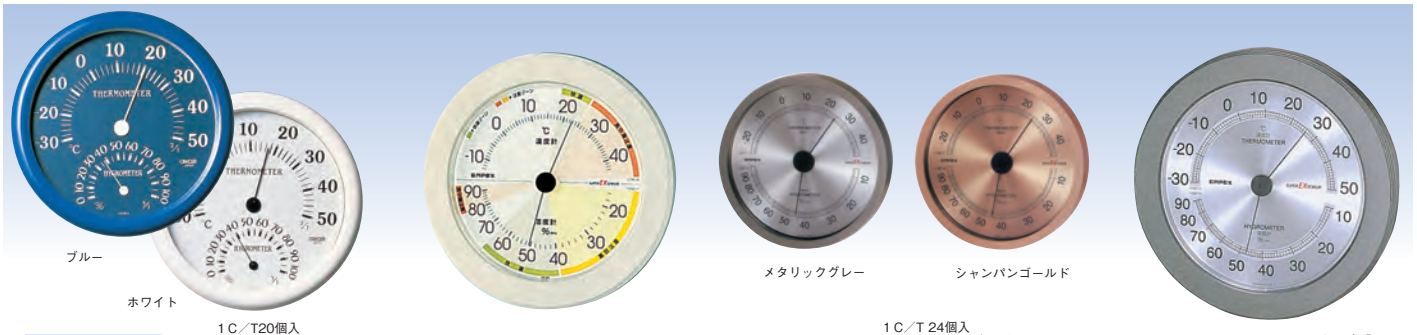
JC-7607 / JC-7608 / JC-7609

1C／T24個入
JANコード ブラック T4903456026586
ブラウン T4903456028429
ホワイト T4903456026593

温・湿度計 標準価格¥2,000(本体価格)

ブラック　ブラウン　ホワイト

本体サイズ	直径約150×33mm
箱寸法	約167×167×38mm
1個グロス重量	約180g
材質	樹脂



JC-7613・7614

1C／T20個入
JANコード ホワイト T804322
ブルー T804339

CR温・湿度計 標準価格¥4,000(本体価格)

ブルー　ホワイト

本体サイズ	直径約300×41mm
箱寸法	約320×310×68mm
1個グロス重量	約1Kg
材質	樹脂

JC-7615

1C／T 24個入
JANコード E286104

高精度UD温・湿度計 標準価格¥3,000(本体価格)

本体サイズ	直径約230×27mm
箱寸法	約235×235×32mm
1個グロス重量	約340g
材質	樹脂

JC-7627・7628

1C／T 24個入
JANコード シャンパンゴールド 272800
メタリックグレー 272701

スーパーEX高品質温・湿度計 標準価格¥2,800(本体価格)

メタリックグレー　シャンパンゴールド

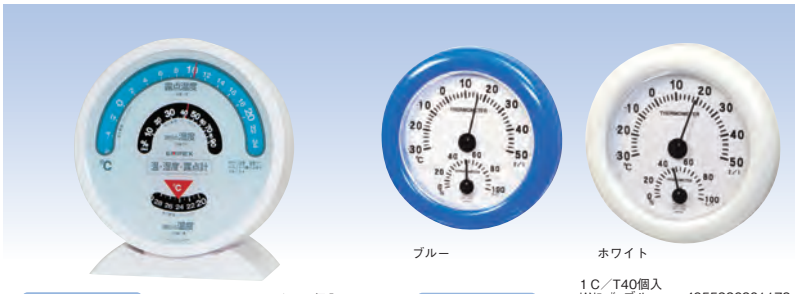
本体サイズ	直径約140×29mm
箱寸法	約212×156×35mm
1個グロス重量	約230g(ディスプレイ箱)
材質	PS樹脂塗装仕上

JC-7629

1C／T24個入
JANコード E043708

スーパーEX温度・湿度計 標準価格¥3,000(本体価格)

本体サイズ	直径約230×27mm
箱寸法	約235×235×32mm
1個グロス重量	約340g
材質	樹脂



JC-7620

1C／T 24個入
JANコード 260104

TM-2601 標準価格¥3,500(本体価格)

本体サイズ	約132×121×50mm
箱寸法	約153×148×82mm
質量(箱含む)	約160g(個装箱)
材質	PS樹脂

JC-7621-B・W

1C／T40個入
JANコード ブルー 4955286801178
ホワイト 4955286801161

CR-103エアコンマネージャー 標準価格¥1,600(本体価格)

ブルー　ホワイト

本体サイズ	直径約100×25mm
箱寸法	133×104×30mm
質量(箱含む)	約135g(クリアケース)
材質	プラスチック

一目でわかる「季節性インフルエンザ」感染対策

季節性インフルエンザ

[感染防止目安温湿度計]

JC-M8306

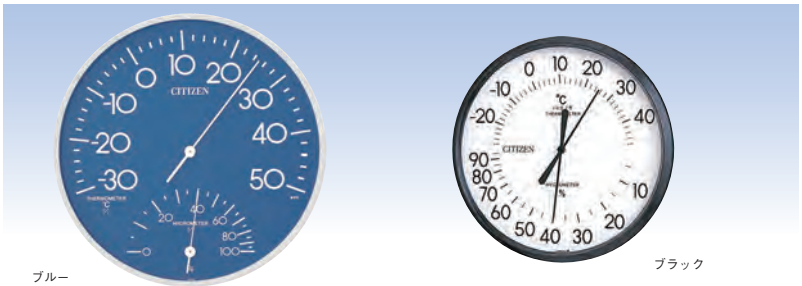
インフル・サーモ TM-2582 標準価格¥3,500(本体価格)

本体サイズ	直径約230×27mm
箱寸法	約235×235×32mm
1個グロス重量	約260g
材質	PS樹脂塗装仕上

■3段階ゾーン表示の詳細

感染防止目安	1㎥の空気中に含まれる水蒸気の質量	ウイルス感染リスク	主な感染対策
警戒	7g以下	ウイルスの生存に適した感染しやすい環境	加湿器などで湿度を上げたり、温度調整をしましょう
注意	11g以下	ウイルスが生存可能で感染に注意が必要な環境	温度・湿度の変化（下降）に注意しましょう
ほぼ安全	17g以下	通常の生活環境	温度・湿度を適度に保つようにしましょう

※本製品は医療目的に製造されたものではありません。あくまで一般的な日常生活における季節性インフルエンザ感染防止の目安としてお役立てください。※本紙に掲載の商品写真は、色・質感など実物と異なる場合があります。また、サイズ・容量などの仕様およびデザインは予告なく変更する場合がございます。
※本紙からの無断転載は固くお断りいたします。



JC-7617

1C／T 12個入
JANコード ホワイト T4903456020898

温・湿度計TM-108 標準価格¥4,300(本体価格)

ブルー

本体サイズ	直径約300×39mm
箱寸法	約318×312×45mm
1個グロス重量	約610g
材質	プラスチック枠

JC-7611・7612

1C／T 12個入
JANコード ブラック T4903456020843
ホワイト T4903456020850

TMサーモ温・湿度計 標準価格¥2,800(本体価格)

ブラック

本体サイズ	直径約200×40mm
箱寸法	約213×210×50mm
1個グロス重量	約280g
材質	樹脂

冷蔵庫用温度計（低温）

本品は目盛りの下部に三色のゾーンを作り、「白（適温）」「赤（注意）」「青（冷え過ぎ）」を表します。又マグネット付きですが、フック金具が付属として付いています。

Made of plastic materials and provided with magnet and attached wire-hook for suspending.

JC-4201 1C／T 200個入 JANコード 4975932 104033

ニュー冷アイ

標準価格¥700（本体価格）

本体サイズ	約134×24×12mm
箱寸法	約181×63×15mm
1個グロス重量	約34g
材質	ABS樹脂

本品は目盛りの下部に三色のゾーンを作り「（冷）」「（適）」「（危）」を表します。又マグネット付きですが、粘着テープが付いていますのでどこにでも取り付け可能です。

Made of plastic materials and provided with magnet or adhesive tape to be applicable everywhere.

JC-4202 1C／T 500個入 JANコード 4975932 100035

冷アイ

標準価格¥600（本体価格）

本体サイズ	約120×35×10mm
箱寸法	約120×36×13mm
1個グロス重量	約25g
材質	ABS樹脂

本品は従来の冷蔵庫温度計を最大限小さくし、狭い場所・限られた空間にどこにでも設置できる温度計です。ガラス温度計はボックスに囲まれ破損から守られています。

JC-4203 1C／T100個入 JANコード タテ・ヨコ

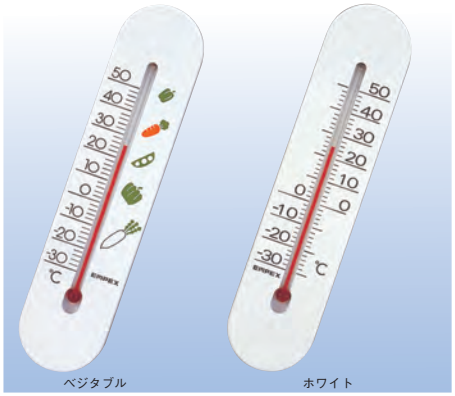
ベビーサーモ

標準価格¥220（本体価格）

温度範囲	-30～50、2/1℃°
本体サイズ	約15×78×10mm
重量	約5g
材質	樹脂

タテ型冷蔵庫用温度計です。マグネット付きでとても便利です。

Made of plastic, fixed vertical in refrigerator by magnet porovided.



JC-4204～4206 1C／T 960個入 JANコード ベジタブル 664506 ホワイト 664100

マグネットサーモ

標準価格¥470（本体価格）

本体サイズ	約175×40×10mm
箱寸法	約220×60×13mm
1個グロス重量	約40g
材質	樹脂

本品は丸型バイメタル式冷蔵庫用温度計です。時計のように見やすく、冷凍食品、野菜などの貯蔵に最適です。

Bimetallic thermometer made of plastic, available for storage of frozen foods or vegetables.

JC-4207 1C／T40個入 JANコード 805152

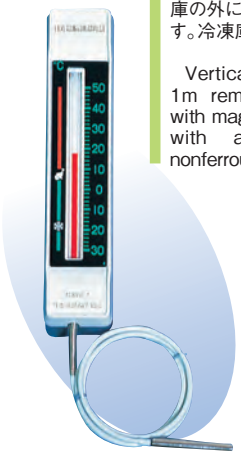
まるまるサーモ

標準価格¥650（本体価格）

本体サイズ	約Φ58×18mm
箱寸法	約130×85×20mm
1個グロス重量	約20g
材質	スチロール製

本品はタテ型隔測式冷蔵庫用温度計です。温度表示部は冷蔵庫の外にセンサーは庫内に入れます。冷凍庫にも使用できます。

Vertical thermometer with 1m remote-sensor, provided with magnet or attached plate with adhesive tape for nonferrous surface.



JC-4208 1C／T50個入 JANコード

日食型隔測温度計

標準価格¥4,000（本体価格）

●−30～50℃
●コード長1m

本体サイズ	約125×30×30mm
箱寸法	約160×36×36mm
1個グロス重量	約95g
材質	スチロール製

本品は冷蔵庫内の空気温度ではなく、食品温度に比較的近い温度を測定できるよう設計してあります。

Indicated not the temperture of atomosphere but an approximate temperature value of stocks in refrigerator.

JC-4209 1C／T 10個入 JANコード

フーズサーモ

標準価格¥2,000（本体価格）

本体サイズ	約138×30×30mm
箱寸法	約156×32×31mm
1個グロス重量	約70g
材質	スチロール製

本品は電池不要のデジタル温度計です。ソーラーバッテリー採用の冷蔵庫用温度計です。軽く経済的な温度計として人気があります。

This thermometer privided with solor battery, lightly and economical one.

JC-4210 1C／T 50個入 JANコード

ソーラーサーモ

標準価格¥4,500（本体価格）

●−59.9～99.9℃ 0.1℃
●コード長1m

本体サイズ	約103.5×41.5×13.4mm
箱寸法	約183×75×18mm
1個グロス重量	約60g
材質	ABS樹脂製

本品は丸型バイメタル式冷蔵庫用温度計です。冷蔵庫はもとより、冷凍庫に置いても最高-50℃まで表示します。ストラップ付きで吊り下げに最適です。

Bimetallic thermometer made of plastic, available for storage of frozen foods, able to carry within -50 degrees.

JC-4211 1C／T36個入 JANコード 515204

サーモマックス50

標準価格¥1,200（本体価格）

●−50～50℃

本体サイズ	約Φ55×16mm
箱寸法	約55×55×20mm
1個グロス重量	約25g
材質	スチロール製

キッチン用温度計・タイマー

本品はお料理による適温をカラーで表示しました。どのようなお鍋にも取り付けられ、高さや角度が自由に選べるホルダーが付いています。メーター部の加熱を防止するための遮熱版も付いています。

Bimetallic thermometer for cooking indicated each suihable teperature onthe scale plate with colour zone. Easy to fixed holder to pan adjusting while.

JC-4260　1C／T100個入　JANコード 4975932 054000

クックメイト　標準価格¥2,700（本体価格）

温度範囲	+50℃～300℃,10／1
本体サイズ	℃約134×60×55mm
箱寸法	約250×118×60mm
1個グロス重量	約95g
材質	スチール

本品はお燗用の温度計として業務用及びご家庭で使用されています。「あつかん（熱燗）」「のみごろ（飲み頃）」「ぬるい（ぬるい燗）」とお好みの温度でお酒を楽しめます。

Thermometer for warming Sake is availble for restaurant and home. Three steps of temperature is favorable for you.

JC-4261　1C／T100個入　JANコード 4975932 100073

おかんメーター　標準価格¥960（本体価格）

温度範囲	+36℃～64℃,2／1℃
本体サイズ	約155×46×20mm
箱寸法	約157×51×21mm
1個グロス重量	約30g
材質	アルミ製

チョコレートの湯煎用温度計として利用されていますが、温度範囲以内の液体及び固体の温度測定も可能です。

Made of plastic,fixed vertical in refrigerrater by magnet porovided.

使用例

JC-4263　1C／T200個入　JANコード

チョコサーモ　標準価格¥470（本体価格）

温度範囲	0℃～35℃,1／1℃
本体サイズ	約130×26×15mm
箱寸法	約133×26×18mm
1個グロス重量	約25g
材質	樹脂

ワインの持ち味を引き立て、さらに美味しく飲むためにも温度がとても重要です。風味を生かしより美味しく味わうためにも、もっとも最適な飲み頃温度を計測しお好み温度でお楽しみください。

JC-4270　1C／T100個入　JANコード

ワイン用温度・酒度計　標準価格¥3,000（本体価格）

温度範囲	0～40℃,1／1℃
酒度	0～25%
材質	ガラス製
箱	木製
寸法	W188×H70×D30mm

ワインサーモをボトルに装着するだけで、ワインの飲み頃温度がわかります。

ワインサーモ装着状態

JC-4262　1C／T100個入　JANコード

ワインサーモ　標準価格¥1,500（本体価格）

温度範囲	+4℃～22℃,2／1
本体サイズ	℃約95×70φmm
箱寸法	約98×71×65mm
1個グロス重量	約40g
材質	スチール製

●カウントアップ機能
●プリアラーム機能
●マグネット付

JC-4268

デジタル・タイマー AD-5705RE　標準価格¥1,400（本体価格）

設定範囲	最大99分50秒、最小10秒
タイマー数	1チャンネル
タイマー機能	カウントダウン（アラーム設定時間まで）
	カウントアップ（00分00秒からスタート）
アラーム時間	ブザー音　約1分間　音量約80±5dB/距離10cm
	赤色LEDランプ　約1分間点滅
プリアラーム	アラーム設定時間の10分前と5分前
防水性能	JIS C0920防滴II形相当
電源	CR2032形リチウム電池1個
電池寿命	約1年（1日30秒アラーム動作）
寸法	82（W）×82（H）×15（D）mm
質量	約67g（電池含む）
付属品	電池（モニタ用）、取扱説明書

カラー砂時計は砂が着色されています。インテリアに合った色をお選び下さい。

JC-4271～4273

カラー砂時計

	1分	3分	5分
白木	¥1,500（本体価格）	¥1,800（本体価格）	¥2,200（本体価格）
茶	¥1,500（本体価格）	¥1,800（本体価格）	¥2,200（本体価格）
黒	¥1,500（本体価格）	¥1,800（本体価格）	¥2,200（本体価格）

この夜光砂時計は、箱から出してしばらくの間、蛍光灯の下か、太陽の光（紫外線）を当てると発光します。

昼

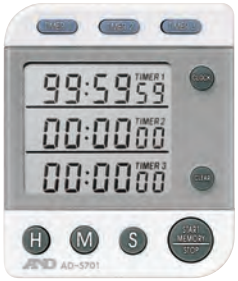
夜

JC-4274～

夜光砂時計　ルミ・サンド

	1分	3分
白木	¥2,200（本体価格）	¥2,400（本体価格）
茶	¥2,200（本体価格）	¥2,400（本体価格）
黒	¥2,200（本体価格）	¥2,400（本体価格）

●現在時刻・アラーム時刻・カレンダーを同時に表示
●壁貼付け用磁石付き、スタンド付きでクリップ・卓上スタンド・マグネットの3通り取付可能
●時間は12／24時間表示切替え可能



JC-4269

デジタル・タイマー AD-5701　標準価格¥2,980（本体価格）

設定範囲	最大99時間59分59秒、最小1秒
タイマの数	3チャンネル
動作温湿度範囲	0～40℃、25～90%RH以下（結露なし）
保存温湿度範囲	-20～60℃、25～90%RH以下（結露なし）
タイマ・時計精度	±0.5秒/日
電源	LR-44形ボタン電池×1個
電池寿命	約1年
寸法・重量	W70×H83×D22mm、約80g（電池含む）
付属品	電池（モニタ用）、取扱説明書

お風呂用温度計（湯温計）

浴用温度計は赤ちゃんとおとしよりが入浴するための必需品です。お風呂の温度は冬は40℃～43℃位、夏は38℃～42℃位が適温ですが、手加減ではその時々の外気温により適温がわかりにくいものです。温度計を用いてお湯の温度を測りながら入浴させるのが理想的です。いずれもお湯に浮かびます。

イエロー
JC-4222 1C／T 100個入 JANコード 4975932 114087

レッド
JC-4223 1C／T 100個入 JANコード 4975932 114001

おフロボート　標準価格￥850（本体価格）

本体サイズ	約170×56×22mm
箱寸法	約229×99×24mm
1個グロス重量	約63g
材質	樹脂

おフロ用

ブルー　ピンク
おフロ用

JC-4220 1C／T 100個入 JANコード 4975932 114117

JC-4221 1C／T 100個入 JANコード 4975932 114124

くじらのマリンちゃん　標準価格¥850（本体価格）

本体サイズ	約170×81×20mm
箱寸法	約229×107×22mm
1個グロス重量	約78g
材質	樹脂

JC-4224 1C／T 40個入 JANコード 805107

フロートサーモ　標準価格￥800（本体価格）

本体サイズ	約169×65×20mm
箱寸法	約222×91×22mm
1個グロス重量	約63g
材質	ABS 樹脂

おフロ用

JC-4225 1C／T 40個入 JANコード 4906648075294

TG-5164　標準価格¥1,000（本体価格）

本体サイズ	約169×65×20mm
箱寸法	約222×91×22mm
1個グロス重量	約63g
材質	ABS 樹脂

おフロ用

吸盤つきだから、バスタブの壁面にペタリ。

おフロ用
抗菌樹脂

ピンク
JC-4227 1C／T 72個入 JANコード 510308

ホワイト
JC-4228 1C／T 72個入 JANコード 510109

元気っ子　標準価格￥700（本体価格）

本体サイズ	約175×36×20mm
箱寸法	約220×70×23mm
1個グロス重量	約50g
材質	抗菌樹脂

お風呂に浮かんだかわいいキャラクターが快適な湯加減をお知らせします。

ヒヨコ
JC-4235 1C／T 48個入 JANコード 515402
サイズ：約110×100×39（約60g）

カエル
JC-4236 1C／T 48個入 JANコード 514603
サイズ：約97×102×38（約60g）

カバ
JC-4237 1C／T 48個入 JANコード 515402
サイズ：約105×88×35（約70g）

うきうきトリオ（浮型湯温計）　標準価格¥700（本体価格）

箱寸法	約110×110×40mm
1個グロス重量	約70g（ビニール）
材質	樹脂

おフロ用　抗菌樹脂

赤ちゃん・幼児のお風呂の温度は気をつかうもの。ぷかぷか浮かべて適温チェック。かわいい“ぷかぷかラッコ”は、エンペックスのキャラクターです。

ピンク　イエロー

JC-4229 1C／T 72個入 JANコード 520307

JC-4230 1C／T 72個入 JANコード 520406

ぷかぷかラッコ　標準価格¥1,100（本体価格）

本体サイズ	約175×70×52mm
箱寸法	約230×100×60mm
1個グロス重量	約100g
材質	抗菌樹脂

おフロ用　抗菌樹脂

体温計

フェバー体温計は体温計の基本となる製造技術を現在に引き継ぎ、その精度は体温の変化を正確に表すことで高い信頼をえております。体温計は日本政府の検定が義務付けられていますので安心してご使用できます。

FAVOR CLINICAL THERMOMETER
OVAL CANARY (Flat type)

FAVOR thermometers are manufactured by heritage of basic technology. It's accuracy of measuring the bodily temperature is reliable on every user. And also the accuracy is guaranteed by the government certification system. FAVOR thermometers tell you an adequate treatment and relief.

JC-7701
1C／T 200個入
JANコード 4975932154038

フェバー体温計(平型) 標準価格¥1,200(本体価格)

届出番号 13B3X00400001025

本体サイズ・直径	約120×9mm
箱寸法	約178×58×18mm
1個グロス重量	約15g
材質	ガラス製

皮膚赤外線体温計

JC-M1110 医療器承認番号：22100BZX00092000

サーモフォーカスプロ 標準価格¥28,000(本体価格)

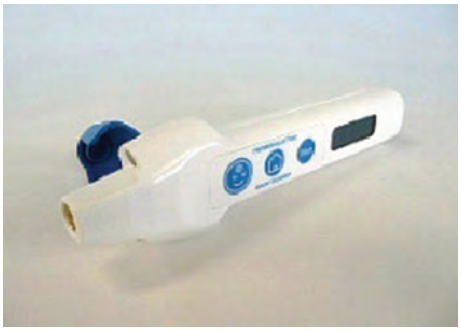
測定項目

体温	34.0～42.5℃(フェースボタン)
表面	1.0～55.0℃(ホームボタン)
周辺温度	5～40℃

精度	±0.2℃	±0.3℃	±1.0℃
	36.0～39.0℃	34.0～35.9℃ 39.1～42.5℃ 20.0～33.9℃	42.3～55.0℃ 1.0～19.9℃

※ASTM1965-98に適合

メモリー数	9個、呼び出し可能
使用環境温度	16～40℃ 30～85%RH(結露なきこと)
※表面温度	1.0～50.0℃ 30～85%RH(結露なきこと)
照準ライト	色のついた2個のLEDによる
ライト点滅	検温中は照準ライト点滅で告知
警報機能	電池切れマーク、使用温度範囲外示、電磁場影響の表示、自動的安定化、時間表時
測定時間	2～3秒で測定を完了し表示する
電池交換	単4アルカリ電池×4本、DC6V
外形寸法	156×40×22mm
重量	90g(電池を含む)



デジタル体温計

信頼の技術、安心の品質管理

JC-7702 1C／T 200個入 JANコード 4562191600583

デジタル体温計CT422(わき、口中) 標準価格¥1,500(本体価格)

医療機器承認番号 219ADBZX00169000

検査精度	±0.1℃(32～42℃)、実測式
電源	アルカリボタン電池LR41×1
電池寿命	約3年(1回10分、1日3回使用時)
本体サイズ	18×128×8mm
製品重量	約10g(電池含む)
材質	ABS樹脂

●抗菌 ●防水 ●ブザー ●自動OFF ●自動メモリー

形状が確認できるさや型透明ケース

JC-7703 1C／T 200個入 JANコード 4562191600699

デジタル体温計CT791SP(わき) 標準価格¥2,500(本体価格)

医療機器承認番号 220ADBZX00129000

検査精度	±0.1℃(32～42℃)、予測式
電源	DC3.0V、CR2025×1
電池寿命	約3年(1回10分、1日3回使用時)
本体サイズ	143×23.5×12.5mm
製品重量	約23g(電池含む)
材質	ABS樹脂

●防水 ●ブザー ●自動OFF ●自動メモリー

30秒検温予測式（実測検温時約10分）わきの下専用。先端が柔らかく曲がり、わきの下に優しくフィット。防水タイプ、前回の温度を自動記憶、オートパワーOFF検温終了をブザーでお知らせ。

JC-7706 1C／T 200個入 JANコード 4562191 600064

デジタル体温計 CT786SP 標準価格¥2,500(本体価格)

医療用具認可番号 13B2X00012

検査精度	±0.1℃(32～42℃)、予測式
電池寿命	約3年(一回10分、1日3回使用時)
本体サイズ	143×23.5×12.5mm
製品重量	約23g(電池含む)
材質	ABS樹脂

●防水 ●ブザー ●自動OFF ●自動メモリー

nikkei

皮膚赤外線温度計・皮膚温度チェッカー

本器は身体に触れることなく（皮膚）の温度を0.5秒で測定できる非接触式赤外線温度計です。測定誤差は±0.3℃と高精度を実現しています。5～15cmの距離から額の部分に赤外線センサーを向け、トリガーを引くだけで瞬時に体温計で体温を測定し、本器で測定したときの温度差が大きい場合、温度を調整できる校正モードもついています。表面温度モード切替により、食品、哺乳瓶、お風呂などの測定可能です。さらに、自動で32回の測定データをメモリーし、後で温度を読み出しすることもできます。バックライト付きになっています。
※”本製品は医療用の体温計ではありませんので、測定温度は参考値となります。正しい体温測定には医療用体温計をご使用下さい”

皮膚赤外線温度計

JC-M1120

ボディーサーモ DT-8806H　標準価格¥20,000（本体価格）

■仕様

測定項目	
体温	32.0～42.5℃
表面	0.0～60.0℃
精度	±0.3℃
分解能	32.0～42.5℃ 0.1℃
メモリー数	32個、呼び出し可能
使用環境濃度	10～40℃　85%RH以下（結露なきこと）
測定距離	5～15cm
照準ライト	色のついた2個のLEDによる
ライト点滅	検温中の照準ライト点滅で告知
機能・表示	オートパワーオフ、電池消耗表示、指定温度アラーム、
測定時間	校正モード、バックライト
	0.5秒
電池交換	単3電池×2本
外形寸法	149×77×43mm
重量	172g

ユニット型体表面温度計チェッカー

2000画素の赤外線サーモグラフィーを搭載した非接触の表面温度測定ユニットです。サーモチェッカーに向かって顔を近づけ体表面温度をスピーディに測定し、設定した警報温度を基に（例えば体表面温度38℃以上）、ふるい分けることが社員用入り口、学校等の昇降口、大勢の人が集まる会場などでの一次チェック用にお使いいただけます。

JC-M1130

サーモピクス TP-U0260ET　標準価格¥125,000（本体価格）

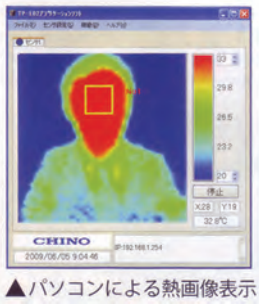
JC-M1131

サーモピクス TP-U0260ES　標準価格¥215,000（本体価格）

■仕様

型式	TP-U0260ET	TP-U0260ES
補正機能	手動補正	自動補正
温度測定範囲	+20℃～40℃	
精度定格	37℃にて±0.5℃　at　25℃	
検出素子	非冷却型2次サーモパイルアレイ　2000画素	
測定波長	中心波長　10μm	
測定視野角	60°×60°	
空間分解能	21.8mrad	
フレームタイム	1Hz	
フォーカス	固定フォーカス	
放射率補正	0.10～1.00（0.01ステップ）	
インターフェイス	10BASE-T/100BASE-TX	
接点出力数	2点（無電圧接点出力）	
質量	1.2kg	0.7kg
外形寸法	115mm×170mm×86.5mm（本体のみ）	
電源	AC100V（約10W）	
使用温度範囲	5～40℃	0～40℃
使用湿度範囲	10～80%RH（ただし結露しないこと）	
取付方法	壁取付け、卓上、三脚取付け可能	
ウォームアップ時間	約60分	

■標準構成
- ●ユニット型体表面温度チェッカー本体
- ●壁取付ホルダ（壁とりつけ、三脚型、三脚取付け）
- ●卓上スタンド　取り付け要部
- ●LANケーブル（ストレートケーブルRJ-45端子付2m）
- ●レンズキャップ
- ●電源ケーブル（2m）
- ●体表面用アプリケーションソフト
  （CD内に取扱説明書データ保存）
- ●クイックマニュアル



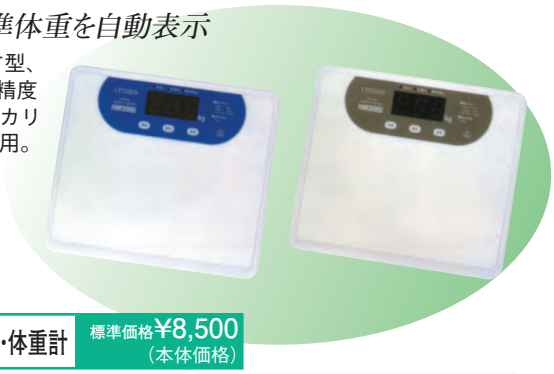
▲パソコンによる熱画像表示

健康関連機器（肥満度計算・ナースウォッチ・血圧計・点滴タイマー）

肥満度計算

肥満度・標準体重を自動表示

17mmの超うす型、200g単位の高精度測定。単4アルカリ電池で1年間使用。



JC-7735

デジタル肥満度・体重計 標準価格¥8,500（本体価格）

最大計量	150kg	表示器	高輝度LED/3桁
最小表示	200g（5kg～100kg未満）	外形寸法	W218×D248×H17mm
付加機能	肥満度/標準体重演算表示	重量	約1.5kg（電池含む）
	慎重入力範囲:140～210cm	電源	単4アルカリ乾電池

グラフ付婦人用電子体温計

基礎体温かんたんチェック!

- 防水
- ブザー
- 自動OFF
- 自動メモリー

JC-7715 JANコード 4562191 600132

デジタル婦人用体温計 標準価格¥10,000（本体価格）

医療用具承認番号	21300BZY0029300	電源	CR2032（1個）内蔵
機能	31日（回）分検温値を棒グラフ表示	電池寿命	約1年（1回検温/日）
	120日（回）分の検温値を自動記憶	本体サイズ	90×100×23.5mm
検温精度	±0.05℃（35～38℃）、実測式	製品重量	約100g（電池含む）
コード長さ	400mm プローブ抗菌樹脂	材質	ABS樹脂

ナースウォッチ Nurse Watch

脈拍を測れる目盛りがついた、携帯用ウォッチ

1分間の脈拍がカンタンに測れます。秒針が12を示した時から脈拍を15回数えます。その時に秒針が示す目盛りの数字が1分間の脈拍数になります。文字版逆さ、クリップ付き。

JC-7721 1C／T 120個入 JANｺｰﾄﾞ ブルー NA001-004 ピンク NA001-013

アシスター（ファッションナースウォッチ）NA-001 標準価格¥3,800（本体価格）

水晶振動数	32,768Hz（Hz=1秒間の振動数）
時間精度	常温（5℃～35℃）携帯において
	平均月差±15秒以内
変換機	2極ステップモーター
付加機能	任意位置秒針停止装置
使用電池	小型銀電池SR62SW×1個
電池寿命	時計に組み込み後約3年
使用IC	（集積回路）C-MOS-LSI×1個
材質	B／S材,ABS材,S／S材,クリスタルガラス
寸法	86H×30W×22Dmm
	（チェーンを伸ばしてクリップを含む）
重量	55g

血圧計 Blood-pressure Meter

人への優しさ、温かさをイメージした ユニバーサルデザイン卵形形状

読みやすい大きな文字。腕帯収納ポケット付でスタンド型形状の安全重視の卵型デザイン。シンプルで美しいフォルム。ワンボタンで簡単自動測定。使いやすい大きな操作ボタン。使って便利な一週間7メモリー。

JC-7724 JANコード 4966006689501

デジタル電子血圧計 CH-483C 標準価格¥13,000（本体価格）

測定方法	オシオメトリック方式
測定範囲	圧力0～280mmHg（単位1mmHg）
	脈拍40～180拍
測定精度	圧力 ±4mmHg
	脈拍 ±5%
表示	最高/最低血圧値、脈拍値一括表示
使用電池	マンガン・アルカリ単3電池4本
サイズ・重量	H152×W129×D121mm
	約465g（電池含む）
電池寿命	マンガン200回、アルカリ700回
	（170mmHg加圧/1日1回）

点滴用タイマー

点滴の滴下速度を簡単に自動計算!!
滴下のタイミングがわかります!!

JC-M1100

点滴タイマー 標準価格¥4,500（本体価格）

ブルー・ピンク

- 予定量・点滴時間・輸液セットを入力すると、滴下速度を自動計算して音とランプでお知らせします。
- Drip Timerの音またはランプに合わせてクレンメのローラーを動かし、輸液の滴下速度を調整します。
- 消音機能で寝ている患者さんにも優しい。（音のみの切替も可能）
- 便利な時計・カレンダー・ストップウォッチ機能付。
- 輸液管理のミスを軽減。事故防止に役立ちます。
- 引継ぎの確認時に点滴再調整の手間を省けます。

■仕様

表示内容	点滴タイマー表示
	予定量：50～3000ml
	（50～1000mlは） 50ml間隔
	（1000～31000mlは） 100ml間隔
	点滴時間：1：00～5：00は10分間隔
	5：00～25：00は30分間隔
	輸液セット：15、19、20、60d/ml
	流量：4～350ml/h 1ml間隔
	時計カレンダー表示：年・月・日・曜日マーク
	時（24時間制）・分・秒
	2000年～2099年対応
	ストップウォッチ表示：時・分・秒・1/100秒
	最大計測時間：23時間59分59.99秒
精度	平均月差±1分以内（常温）
使用温度範囲	0～40℃
電源	コイン型リチウム電池 CR2032
電池寿命	約1年
外形寸法	90（H）×65（W）×25（D）
重量	約310g（電源含む）

健康関連機器（皮膚・毛髪pH計・体脂肪計）

皮膚や毛髪のpH測定用に!

JC-M5310

スキンチェック HI 98110　標準価格¥34,000（本体価格）

■仕様

測定範囲	0.00～14.00pH
測定精度	±0.2pH
使用環境	0～50℃
校正	自動で2点校正
電源	LR45型ボタン電池×2個
寸法・重量	66×50×25mm（本体のみ）、65g
付属電極	HI 1413S/50型pH電極
付属品	標準液（pH4.01、pH7.01）1回分
	皮膚専用電極洗浄液、電極洗浄消毒液
	1回分付属

■仕様

		標準価格（本体価格）
HI 7004L	pH4.01標準液 500ml/本	¥1,900
HI 7006L	pH6.86標準液 500ml/本	¥1,900
HI 7007L	pH7.01標準液 500ml/本	¥1,900
HI 7009L	pH9.18標準液 500ml/本	¥1,900
HI 70010L	pH10.01標準液 500ml/本	¥1,900

JC-M5311

スキンチェック HI 98110コード1m付　標準価格¥34,000（本体価格）

■仕様

測定範囲	0.00～14.00pH
測定精度	±0.2pH
使用環境	0～50℃
校正	自動で2点校正
電源	LR45型ボタン電池×2個
寸法・重量	66×50×25mm（本体のみ）、65g
付属電極	HI 1413S/50型pH電極
付属品	標準液（pH4.01、pH7.01）1回分
	皮膚専用電極洗浄液、電極洗浄消毒液
	1回分付属

JC-M5315

ポータブル皮膚・毛髪pH計 HI 99181　標準価格¥76,000（本体価格）

■仕様

測定範囲	0.00～14.00pH/−5.0～105.0℃
分解能	pH:0.01　℃:0.1
測定精度	±0.02pH/±0.5℃（60℃まで）
	±1℃（60℃以上）
使用環境	0～50℃
校正	自動で1点または2点校正
電源	単三電池×3個
寸法・重量	150×80×36、210g
付属電極	HI 1414D/50型pH電極
付属品	皮膚専用電極洗浄液、電極洗浄消毒液
	2回分付属、樹脂キャリングケース付

体脂肪計　Body Fat Meter

安定して測れる、手のひら測定

JC-7726

JANコード 4562191 600996

体脂肪計 BM-100　標準価格¥7,200（本体価格）

測定範囲	50～50.0%
測定体重範囲	10～150kg
測定身長範囲	100～200cm
測定年齢範囲	10～80歳
表示	液晶表示素子　寸法77×22mm
電源	アルカリ乾電池単4×4本
電池寿命	約1年
外形寸法	H125×W250×D71mm
重量	約310g（電池含む）

- 体内水分量変化の少ない、手のひら測定
- 着衣のままで測定可能
- 15人分の測定項目データメモリー機能
- 0.1%単位で体脂肪率測定
- 大きく見やすい大型液晶表示
- モニター用マンガン電池（4本）付属

体脂肪測定機能付デジタル歩数計
使いやすく、分かりやすいカラーリング。

電極部を大きくし、持ちやすくした。メインボタンを記す表記を入れた。矢印を配置し、上下のボタンを認知しやすくした。

JC-7727

JANコード ブルー 4966006689488

体脂肪・デジタル歩数計 TW260-001/002　標準価格¥4,800（本体価格）

測定範囲	歩数0～99999歩（1歩）
	消費カロリー0～9999.9Kcal（0.1Kcal）
	体脂肪率5.5～50%
精度	歩数±10%
	時計月差±30秒以内（常温にて）
サイズ	幅66×奥行42×厚さ13mm（クリップ部除く）
重量	約31g（電池込）
電池寿命	約1年間（1万歩/日・体脂肪率1日1回）

屈折計選定表・塩分・糖分・濃度計

屈折計選定表・塩分・糖分・濃度計

MASTERは防水性、塩分や酸に強い樹脂製、自動温度補正機能、自動吸引機能、衛生面強化、水・塵・落下に強い。用途に応じて80器種より選定して下さい。

①→②→③→④→⑤→⑥→⑦の順に最適器種を選んでください。

①測定サンプル（専用目盛）から選ぶ　②機能で選ぶ　③Brix目盛から測定範囲で選ぶ　④機能で選ぶ　⑤Brix目盛から測定範囲で選ぶ

	測定後は水洗いしたい	＋ 温度を気にせず測りたい	機能よりリーズナブル	測定後は水洗いしたい	＋ 温度を気にせず測りたい	温度を気にせず測りたい	機能よりリーズナブル
めんつゆ	→	MASTER−めんつゆα	MASTER−めんつゆM	0〜10%	MASTER−10α	MASTER−10T	MASTER−10M
ラーメン	→	MASTER−ラーメンα	MASTER−ラーメンM	0〜20%	MASTER−20α	MASTER−20T	MASTER−20M
醤油	→	MASTER−醤油α		0〜33%	MASTER−α	MASTER−T	MASTER−M
たれ	→	MASTER−たれα	MASTER−たれM		MASTER−Pα		MASTER−pM
調味料	→	MASTER−調味料α	MASTER−調味料M	0〜53%	MASTER−53α	MASTER−53T	MASTER−53M
豆乳	→	MASTER−豆乳α	MASTER−豆乳M	0〜56%	MASTER−調味料α		MASTER−調味料M
食塩水	→	MASTER−S10	MASTER−S10M	28〜62%	MASTER−2α	MASTER−2T	MASTER−2M
					MASTER−醤油α		MASTER−醤油M
		MASTER−S28	MASTER−S28M	30〜80%	MASTER−たれα		MASTER−たれM
海水	→	MASTER−S/Millα	MASTER−S/MilIM	45〜82%	MASTER−4α	MASTER−4T	MASTER−4M
野菜	→		MASTER−野菜	58〜90%	MASTER−3α	MASTER−3T	MASTER−3M
屈折率	→		MASTER−RI				
ブライン	→		MASTER−BR				

この中に測るサンプルがなかったら③へ進む

高温のサンプルを測るなら⑤へ進む

⑤Brix目盛から測定範囲で選ぶ	
0〜50%	MASTER−50H
30〜80%	MASTER−80H
45〜93%	MASTER−93H
60〜100%	MASTER−100H

自動温度補正・防水
自動温度補正・防水
自動温度補正
凡用型

JC-M2931 MASTER−α	Brix0.0〜33.0%(0.2%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4602 MASTER−2α	Brix28.0〜62.0%(0.2%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4603 MASTER−3α	Brix58.0〜90.0%(0.2%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4604 MASTER−4α	Brix45.0〜82.0%(0.2%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4605 MASTER−53α	Brix0.0〜53.0%(0.5%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4606 MASTER−10α	Brix0.0〜10.0%(0.1%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4607 MASTER−20α	Brix0.0〜20.0%(0.1%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4608 MASTER−pα	Brix0.0〜33.0%(0.2%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4609 MASTER−醤油α	Brix28.0〜620%(0.2%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4610 MASTER−たれα	Brix30.0〜80.0%(0.5%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4611 MASTER−調味料α	Brix0.0〜56.0%(0.5%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4620 MASTER−ラーメンα	スープ濃度0.0〜33.0%(0.2%) かんすいボーメ度0.0〜10.0%(0.5%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4621 MASTER−めんつゆα	食塩水濃度0.0〜28.0% 豆乳固形分濃度0.0〜20.0%(0.2%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4622 MASTER−豆乳α	塩化マグネシウム濃度0.0〜12.0% 食塩水濃度0.0〜10.0g/100g(0.1g)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4623 MASTER−S10α	食塩水濃度0.0〜28.0g/100g(0.2g)	標準価格¥16,000 (本体価格)
JC-M4630 MASTER−S28	海水濃度0〜100%(1%)	標準価格¥16,000 (本体価格)
JC-M4633 MASTER−S/Millα	海水比重1.000〜1.070%(0.001%)	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4640 MASTER−M	Brix0.0〜33.0%(0.2%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4642 MASTER−2M	Brix28.0〜62.0%(0.2%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4643 MASTER−3M	Brix58.0〜90.0%(0.2%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4644 MASTER−4M	Brix45.0〜82.0%(0.2%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4645 MASTER−53M	Brix0.0〜53.0%(0.5%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4646 MASTER−10M	Brix0.0〜10.0%(0.1%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4647 MASTER−20M	Brix0.0〜20.0%(0.1%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4648 MASTER−pM	Brix0.0〜33.0%(0.2%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4649 MASTER−醤油M	Brix28.0〜62.0%(0.2%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4650 MASTER−たれM	Brix30.0〜80.0%(0.5%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4651 MASTER−調味料M	Brix0.0〜56.0%(0.5%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4660 MASTER−ラーメンM	スープ濃度0.0〜33.0%(0.2%) かんすいボーメ度0.0〜10.0(0.5)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4661 MASTER−めんつゆM	汁濃度0.0〜56.0%(1.0%) 食塩水濃度0.0〜28.0%	標準価格¥15,000 (本体価格)
JC-M4662 MASTER−豆乳M	豆乳固形分濃度0.0〜20.0%(0.2%) 塩化マグネシウム濃度0.0〜12.0%	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4663 MASTER−S10M	食塩水濃度0.0〜10.0g/100g(0.1g)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4670 MASTER−S28M	食塩水濃度0.0〜28.0g/100g(0.2g)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4671 MASTER−S/MilIM	海水濃度0〜100%(1%) 海水比重1.000〜1.070%(0.001%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4672 MASTER−BR	プロピレングリコール濃度0〜70% エチピレングリコール濃度0〜70%	標準価格¥25,000 (本体価格)
JC-M4673 MASTER−野菜	Brix0.0〜33.0%(0.2%)	標準価格¥12,500 (本体価格)
JC-M4675 MASTER−RI	屈折率(RI)1.435〜1.520	標準価格¥20,000 (本体価格)
JC-M4680 MASTER−T	Brix0.0〜33.0%(0.2%)	標準価格¥16,000 (本体価格)
JC-M4682 MASTER−2T	Brix28.0〜52.0%(0.2%)	標準価格¥16,000 (本体価格)
JC-M4683 MASTER−3T	Brix58.0〜90.0%(0.2%)	標準価格¥16,000 (本体価格)
JC-M4684 MASTER−4T	Brix45.0〜82.0%(0.2%)	標準価格¥16,000 (本体価格)
JC-M4685 MASTER−53T	Brix0.0〜53.0%(0.5%)	標準価格¥16,000 (本体価格)
JC-M4686 MASTER−10T	Brix0.0〜10.0%(0.1%)	標準価格¥16,000 (本体価格)
JC-M4687 MASTER−20T	Brix0.0〜20.0%(0.1%)	標準価格¥16,000 (本体価格)
JC-M4690 MASTER−50H	Brix0.0〜50.0%(0.5%)	標準価格¥25,000 (本体価格)
JC-M4691 MASTER−80H	Brix30.0〜80.0%(0.5%)	標準価格¥25,000 (本体価格)
JC-M4692 MASTER−93H	Brix45.0〜93.0%(0.5%)	標準価格¥25,000 (本体価格)
JC-M4693 MASTER−100H	Brix50.0〜100.0%(0.5%)	標準価格¥25,000 (本体価格)
JC-M4635 MASTER−SUR/Jα	尿比重1.000〜1.100(0.001) 血清蛋白0,0〜12.0g/100ml	標準価格¥23,500 (本体価格)
JC-M4636 MASTER−URC/Jα	尿比重1.000〜1.100(0.001)	標準価格¥23,500 (本体価格)

デジタル屈折計・塩分・糖分・濃度計

人間工学に基づいた斬新なデザインと世界初の機能搭載。
お手入れ簡単!世界初、器械全体丸洗い!!

●防水等級IP65●外光誤測防止機能E.L.I搭載●低温から高温サンプルまで対応可能
●スイッチを押すと瞬時に測定●机上でも安定した測定●基準合わせは指一本

■仕　様

	PAL-J	PAL-1	PAL-2
測定範囲(自動温度補正)	Brix0.0～93.0%	Brix0.0～53.0%	Brix45.0～93.0%
測定分解能	Brix0.1%		
測定精度	Brix±0.2%		
温度補正範囲	10～60℃(但しサンプルは100℃を超える煮立ったもの		
	でも、一定の条件において測定できます。		
使用環境温度	10～60℃		
電源	単4アルカリ電池×2		
電池寿命	約11000回測定(アルカリ電池使用時)		
防水保護等級	JIS-C0920　5級　防噴流形　IEC規格529　IP65		
寸法・重量	H109mm×W55mm×D31mm　　100g		

JC-M2935
ポケット糖度・濃度計 PAL-J　標準価格¥31,000(本体価格)

JC-M2933
ポケット糖度・濃度計 PAL-1　標準価格¥22,500(本体価格)

JC-M2934
ポケット糖度・濃度計 PAL-2　標準価格¥25,000(本体価格)

PAL-J　PAL-1　PAL-2

■糖類(製糖、食品、製薬、飲料)

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4412	PAL-12S	デキストラン濃度	詳細打ち合わせ	¥30,000
JC-M4414	PAL-14S	果糖濃度		¥30,000
JC-M4415	PAL-15S	果糖濃度		¥30,000
JC-M4416	PAL-16S	異性化糖HFCS-42濃度		¥30,000
JC-M4417	PAL-17S	異性化糖HFCS-55濃度		¥30,000
JC-M4418	PAL-18S	転化糖濃度		¥30,000
JC-M4419	PAL-19S	乳糖濃度		¥30,000
JC-M4420	PAL-20S	麦芽糖濃度		¥30,000

■はちみつ（蜂蜜、食品）

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4422	PAL-22S	はちみつ水分	詳細打ち合わせ	¥30,000

■食塩水（水産加工、漬物、惣菜、製麺、そば・うどん店、冷凍装置）

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4403	PAL-03S	食塩水濃度(g/100g)	詳細打ち合わせ	¥30,000
JC-M4506	PAL-106S	食塩水濃度(g/100ml)		¥30,000
JC-M4404	PAL-04S	食塩水比重		¥30,000
JC-M4405	PAL-05S	食塩水ボーメ度		¥30,000

■豆乳、にがり（豆腐製造、飲料、食品）

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4427	PAL-27S	豆乳濃度	詳細打ち合わせ	¥30,000
JC-M4443	PAL-43S	塩化マグネシウム濃度		¥30,000

■ラーメン・スープ（ラーメン店・製麺）

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4496	PAL-96S	ラーメンスープ濃度 かんすいボーメ度複数目盛	詳細打ち合わせ	¥30,000

■海水（水産加工、冷凍装置、養殖、魚料理店）

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4406	PAL-06S	海水濃度	詳細打ち合わせ	¥30,000
JC-M4407	PAL-07S	海水比重		¥30,000
JC-M4408	PAL-08S	海水ボーメ度		¥30,000

■アルコール液（洗浄、冷凍装置）

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4434	PAL-34S	エチルアルコール濃度	詳細打ち合わせ	¥30,000
JC-M4436	PAL-36S	メチルアルコール濃度		¥30,000
JC-M4437	PAL-37S	イソプロピルアルコール濃度		¥30,000
JC-M4485	PAL-85S	ポリビニルアルコール濃度		¥30,000

■殺菌、漂白（紙パック使用分野、飲料）

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4439	PAL-39S	過酸化水素水濃度	詳細打ち合わせ	¥30,000

■アルカリ液（飲料工場）

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4440	PAL-40S	水酸化ナトリウム濃度	詳細打ち合わせ	¥30,000

■食品添加物、原料（食品、飲料、食品素材、中間原料）

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4429	PAL-29S	クエン酸濃度	詳細打ち合わせ	¥30,000
JC-M4430	PAL-30S	酢酸濃度		¥30,000
JC-M4432	PAL-32S	リン酸濃度		¥30,000
JC-M4464	PAL-64S	重炭酸ナトリウム濃度		¥30,000
JC-M4465	PAL-65S	酒石酸ナトリウム濃度		¥30,000
JC-M4470	PAL-70S	リン酸カリウム濃度		¥30,000

■その他

製品番号	器種	目盛の種類	目盛範囲	価格(税抜き)
JC-M4403	PAL-03S	融雪材(塩化ナトリウム)濃度	詳細打ち合わせ	¥30,000
JC-M4423	PAL-23S	グリセリン濃度(低濃度)		¥30,000
JC-M4424	PAL-24S	グリセリン濃度(高濃度)		¥30,000
JC-M4431	PAL-31S	ギ酸濃度		¥30,000
JC-M4441	PAL-41S	融雪材(塩化カルシウム)濃度		¥30,000
JC-M4443	PAL-43S	融雪材(塩化マグネシウム)濃度		¥30,000
JC-M4449	PAL-49S	塩化カリウム		¥30,000
JC-M4461	PAL-61S	硝酸ナトリウム濃度		¥30,000
JC-M4463	PAL-63S	炭酸ナトリウム濃度		¥30,000
JC-M4488	PAL-88S	プロピレングリコール濃度、凍結温度		¥30,000
JC-M4491	PAL-91S	エチレングリコール濃度、凍結温度		¥30,000

■仕　様

	PAL-97S	PAL-Patissier	PAL-ES1
測定範囲(自動温度補正)	Brix0.0～70.0%	Brix0.0～85.0%	Brix0.0～3.0% 電導度式
測定分解能	Brix0.1%		
測定精度	Brix±0.2%		
温度補正範囲	10～60℃(但しサンプルは100℃を超える煮立ったもの		
	でも、一定の条件において測定できます。		
使用環境温度	10～60℃		
電源	単4アルカリ電池×2		
電池寿命	約11000回測定(アルカリ電池使用時)		
防水保護等級	JIS-C0920　5級　防噴流形　IEC規格529　IP65		
寸法・重量	H109mm×W55mm×D31mm　　100g		

JC-M2937
ポケット調味料濃度計(キッチン濃度計)PAL-97S　標準価格¥27,500(本体価格)

JC-M2936
ポケットパティシエ糖度計 PAL-Patissier　標準価格¥27,500(本体価格)

JC-M2938
ポケット塩分計 PAL-ES1　標準価格¥25,000(本体価格)

PAL-97S　PAL-Patissier　PAL-ES1

光センサー糖度計

表面に光センサーを当ててスイッチを押すだけで、糖分が吸収する光の成分の変化量を読み取って、果実の糖度を約3秒で演算処理を行いデジタル表示します。

●ついに実現！ハンディタイプ
重さ約1.2kgと軽量なため、屋外にも携帯できます。
●果実を傷つけずに測定
樹に実ったままの果実の糖度も測定できます。
●ラクラク簡単操作
ペンライト状のオペレーター部分を果実の表面に押すだけで、簡単に測定できます。
●約3秒でデジタル表示
素早く糖度がデジタル表示されます。
●目にやさしい照射光
ソフトな光(0.6w)を使用していますので、長時間操作しても目に安全です。
●リーズナブルなお求めやすさ
各生産者の方が購入しやすい価格に設定しました。

JC-M2955

アマミール TD2000C 標準価格¥539,000（本体価格）

■仕　様

測定方法	反射式近赤外分光分析法(反射式)
測定範囲	5～30°　BRIX(変更可能)
測定時間	約3秒
使用周囲温度	10～30℃
測定対象果実	りんご・桃・ナシ・マンゴー
消費電力	最大2.5w
外形寸法	240×120×80mm
重量	1.2kg(本体)

■オプション品

アマミール 据え置きスタンドセット 標準価格¥25,000（本体価格）

アマミール ハードケース 標準価格¥17,000（本体価格）

アマミール ウエストバック 標準価格¥10,000（本体価格）

●「アマミール」ハードケース

●「アマミール」据置きスタンドセット
多数の果実の糖度を測定する、連続での使用に便利です。

RX-5000α を越える高精度を実現

RX-5000α-Plus（プラス） 誕生！

JC-M2950

高精度糖分計 RX-5000α-Plus 標準価格¥1,250,000（本体価格）

■仕　様

測定項目	屈折率(D線近似)、Brix(自動温度補正) ユーザースケール(60種類まで登録可能)
測定範囲	屈折率(nD)　1.32700～1.58000、Brix 0.000～100.000
最小表示	屈折率(nD)　0.00001～Brix 0.005%(小数3桁目は0又は5の表示 温度　0.01℃
測定精度	屈折率(nD)　±0.00002、Brix ±0.01%
繰り返し性	屈折率(nD)　±0.00001、Brix ±0.01% (蔗糖液にて。MODE1による測定時)
測定モード	3モードから選択可能
温度補正範囲	5.00～60.00℃(Brix)
表示方式	液晶ドットディスプレイ(320×240ビット)、バックライト付き
グラフィック表示	規格の上限・下限値を設定すると、測定値目安グラフィック表示
ユーザスケール	屈折率と濃度を3ポイント入力すると、換算式を自動作成。
履歴機能	過去30回前までの測定値を表示。プリンター出力も可能。
ゼロ合わせ	蒸留水によるゼロ合わせ
出力	①デジタルプリンター(オプション)使用 ②パソコン用 RS-232C 入力装備
入力電源	AC100V～240V　50/60Hz
消費電力	480VA
寸法・重量	37×26×14cm、6.4kg(本体のみ)
外部出力	プリンタ出力…セントロニクス社仕様準拠 デジタルプリンタ　DP-RXまたはDP-RDをオプションで用意 コンピュータ出力…RS-232C USBポートでご使用の場合はRS-232C/USB変換ケーブルを用いて接続します

オプション	デジタルプリンタ　DP-RX(サーマルドット)　¥78,000　Cat.No.3121
	デジタルプリンタ　DP-RD(インパクトドット)　¥95,000　Cat.No.3122
	RX-5000α用揮発サンプルアダプター　¥25,000　部品番号:RE-56151
	RX-5000α用漏斗付きフローセル　¥140,000　部品番号:RE-56156
	ショ糖液10%(±0.01)　¥2,900(消費税別)　部品番号:RE-111001
	ショ糖液30%(±0.01)　¥2,900(消費税別)　部品番号:RE-113001
	ショ糖液50%(±0.02)　¥2,900(消費税別)　部品番号:RE-115002
消耗品・部品	RX-5000、5000α、7000α、9000α用 カバープレート ¥8,400 部品番号:RE-6532
	DP-62α、DP-RX用プリンタ用紙　¥5,000　部品番号:RE-5412
	DP-62α、DP-RX用長期保存用プリンタ用紙　¥8,000　部品番号:RE-8414
	DP-RD用プリンタ用紙　¥4,500　部品番号:RE-89403
	DP-RD用リボンカセット　¥2,500　部品番号:RE-89402
	交換用防塵フィルター(12枚セット)　¥1,000　部品番号:RE-58001

万歩メーター

エコグリーン

サクラピンク

パールブラック

ピュアホワイト

ネイビー

ホワイト

スノーホワイト

フローラルピンク

ピンク

JC-M7800～M7802

1C／T 12個入
JANｺｰﾄﾞ ｽﾉｰﾎﾜｲﾄ 4979881102003
JANｺｰﾄﾞ ｻｸﾗﾋﾟﾝｸ 4979881102010
JANｺｰﾄﾞ ｴｺｸﾞﾘｰﾝ 4979881102027

らくらくまんぽ EX-200

標準価格¥3,000（本体価格）

- ●歩数
- ●3D
- ●時計
- ●オートリセット
- ●ﾒﾓﾘｰ7日分

歩数 10万歩

本体サイズ	60×33×11mm
箱寸法	78×140×30mm
1個グロス重量	約20g
電池	リチウムCR2032×1個
材質	樹脂

JC-M7803～M7805

1C／T 12個入
JANｺｰﾄﾞ ﾊﾟｰﾙﾌﾞﾗｯｸ 4979881105028
JANｺｰﾄﾞ ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ 4979881105004
JANｺｰﾄﾞ ﾌﾛｰﾗﾙﾋﾟﾝｸ 4979881105011

ポケット万歩 EX-500

標準価格¥3,500（本体価格）

- ●3D
- ●歩数
- ●距離
- ●時計
- ●カロリー
- ●体脂肪燃焼量
- ●歩行時間

歩数 100万歩

本体サイズ	76×33.5×10mm
箱寸法	78×140×30mm
1個グロス重量	約24g
電池	リチウムCR2032×1個
材質	樹脂

●オートリセット●メモリー30日分●週間累計30週分

JC-M7806～M7808

1C／T 12個入
JANｺｰﾄﾞ ﾈｲﾋﾞｰ 4979881085016
JANｺｰﾄﾞ ﾎﾜｲﾄ 4979881085009
JANｺｰﾄﾞ ﾋﾟﾝｸ 4979881085023

MY CALORY MC-500

標準価格¥4,000（本体価格）

- ●3D
- ●距離
- ●総歩数
- ●日付/時計
- ●活動カロリー
- ●総消費カロリー

歩数 10万歩

本体サイズ	76×33.5×10mm
箱寸法	78×140×30mm
1個グロス重量	約25g
電池	リチウムCR2032×1個
材質	樹脂

●体脂肪燃焼量●オートリセット●メモリー14日分●エクササイズ
●ジョギング ●パワーウォーキング

シルバー

ピンク

ブラック

ピンク

ネイビー

ブラック

JC-M7810～M7812

1C／T 12個入
JANｺｰﾄﾞ ｼﾙﾊﾞｰ 4979881553522
JANｺｰﾄﾞ ﾋﾟﾝｸ 4979881553508
JANｺｰﾄﾞ ﾌﾞﾗｯｸ 4979881553515

NEWとけい万歩 TM-350

標準価格¥3,500（本体価格）

- ●歩数
- ●距離
- ●時計
- ●カロリー
- ●歩行時間
- ●カレンダー

歩数 10万歩

本体サイズ	73×55×14.3mm
箱寸法	81×141×31mm
1個グロス重量	約45g
電池	LR44×1個
材質	樹脂

JC-M7814～M7816

1C／T 12個入
JANｺｰﾄﾞ ﾋﾟﾝｸ 4979881397003
JANｺｰﾄﾞ ﾈｲﾋﾞｰ 4979881397010
JANｺｰﾄﾞ ﾌﾞﾗｯｸ 4979881397027

新・平成の伊能忠敬 GK-700

標準価格¥5,000（本体価格）

- ●3D
- ●歩数
- ●距離
- ●ゲーム感覚
- ●カロリー
- ●体脂肪燃焼量

歩数 10万歩

本体サイズ	72×37×10mm
箱寸法	78×140×30mm
1個グロス重量	約29g
電池	リチウムCR2032×1個
材質	樹脂

●歩行時間●サウンド ●オートリセット●累計歩数●累計距離
●累計歩行時間●累計日数●メモリー14日分●時計/カレンダー

JC-M7817

1C／T 12個入
JANｺｰﾄﾞ ﾎﾜｲﾄ 4979881396006

歩く遍路 GK-600

標準価格¥5,000（本体価格）

- ●3D
- ●歩数
- ●距離
- ●ゲーム感覚
- ●カロリー
- ●サウンド

歩数 10万歩

本体サイズ	72×37×10mm
箱寸法	78×140×30mm
1個グロス重量	約29g
電池	リチウムCR2032×1個
材質	樹脂

●オートリセット●累計歩数●累計距離●累計日数●メモリー14日分
●時計/カレンダー

JC-M7818～M7823

1C／T 12個入
JANｺｰﾄﾞ ﾊｰﾄﾋﾟﾝｸ 4979881523501
JANｺｰﾄﾞ ﾌｯﾄﾌﾞﾙｰ 4979881523532
JANｺｰﾄﾞ ﾌﾗﾜｰｵﾚﾝｼﾞ 4979881523518
JANｺｰﾄﾞ ﾘﾎﾞﾝﾊﾞｲｵﾚｯﾄ 4979881523549
JANｺｰﾄﾞ ｴｺｸﾞﾘｰﾝ 4979881523525
JANｺｰﾄﾞ ﾎﾞｰﾝﾌﾞﾗｯｸ 4979881523556

わん歩計

標準価格¥3,500（本体価格）

- ●運動量
- ●運動時間
- ●LEDライト
- ●温度目安
- ●メモリー7日分
- ●メモリー7日平均
- ●ｵｰﾄﾘｾｯﾄ

歩数 10万歩

本体サイズ	48×39×13mm
箱寸法	98×150×25mm
1個グロス重量	約19g
電池	リチウムCR2032×1個
材質	樹脂

フラワーオレンジ

リボンバイオレット

フットブルー

ボーンブラック

エコグリーン

ハートピンク

アウトドア・ギア　ナビゲータ・気象計・高度計

世界最小・最軽量、携帯型ナビ!目的地までの方位、距離、現在の速度、所要時間や残り時間などアイコン表示。トレッキングでのナビゲーションやフィッシングポイント記録などのあらゆるアウトドアに大活躍。暗闇で安心のELバックライト付。

JC-7915

1C／T 10個入
JANコード 4961386053003

ポケナビ® mini EX FG-530 標準価格¥29,800（本体価格）

本体サイズ	約112×52×29mm
重量(箱含む)	約150g(電池を含む)
使用温度範囲	−15℃〜70℃
受信時間	ウォーム=約15秒　コールド=約45秒
	初期化=約5分
更新時間	1秒
精度	位置50mRMS(S.A有)5〜10mRMS
	(DGPS時)速度0.1ノットRMS
電源	単3アルカリ電池×2本電池寿命
電池寿命	約17時間
ケース	日常生活防水
入出力ポート	有(パソコン等に接続可)
付属品	マニュアル、ストラップ、単3アルカリ電池2本

JC-7916

1C／T 10個入
JANコード 052501

ポケナビ® lite ライト 標準価格¥25,700（本体価格）

本体サイズ	約99×48×26mm
質量(箱含む)	約88g
使用温度範囲	−15℃〜+70℃
受信時間	ウォーム=約15秒　コールド=約45秒
	初期化=約5分
更新時間	1秒
精度	位置15mRMS速度0.2k/mh RMS
電源	単4アルカリ電池×2本
電池寿命	約12時間
ケース	日常生活防水
データポート	なし

次世代の新しい気象モニターです。
殆どのメジャーな環境条件が手の中にも入る軽量な測定器で、簡単に、しかも精度高く測定できます。
チャートモードは日付と時間に対応した 250 の測定点が記憶されグラフにできます。

JC-8630

ケストレルポケット気象トラッカー 標準価格¥43,400（本体価格）

インターフェース 標準価格¥19,500（本体価格）

風速	①ノット②秒速③時速(km)
	④持続(マイル)⑤分速
精度	±3%　反応時間1秒
温度	①気温(±1℃)②体感温度(±1℃)
	③露点(±2℃)④熱指数(±1℃)
相対湿度	5〜95%(精度±3%)
気圧	870.0〜1080.0hPa(精度±3hPa、-10〜60℃)25.70〜31.90inHg
高度・密度高度	-500〜9000m、-1638〜27420ft
電池	単4電池2個
インペラー	25mmφ、サファイアベアリング
温度センサ	密閉シール型精密サーミスタ
湿度センサ	固形シリコン静電容量型センサ
圧力センサ	単結晶シリコンピエゾ抵抗型センサ
寸法	127×15×28mm
重量	102g

世界で最初に開発された、コンパス、温度計、シグナルミラー付高度計／気圧計です。アウトドアーに必要なこれらの計器が一体設計されているため、登山家のみならず、キャンパー探検家、漁業、釣り人等に最適の計測器です。

JC-8320

エクスプローラー高度計 標準価格¥6,300（本体価格）

測定範囲	高度　海抜5000m
	気圧　570〜1040hPa 1hPa
	温度　-20〜70℃
アクセサリー	シグナルミラー、温度計、コンパス
寸法・重量	W62×W72×D26mm

JC-7907

1C／T 12個入
JANコード ブラック 055304

フィールドシスコム® 標準価格¥10,000（本体価格）

●高度計、高度グラフ
●天気予測
●気圧傾向グラフ
●温度計
●時計
●日常生活防水
●-300〜4000m,±3%+10m

本体サイズ	93×82×29mm
1個グロス重量	約95g(電池を含む)
電池	リチウムCR2032×2個
材質	樹脂　ストラップ付

JC-7890

1C／T 12個入
JANコード ブラック 590706

フィールドメッセEX（腕時計型電子高度計） 標準価格¥17,000（本体価格）

●高度・最高高度
●高度サンプリング
●高度アラーム
●コンパス
●気圧計
●ベーサー
●クロノグラフ/タイマー●温度計●カレンダー/時計●ELバックライト

本体サイズ	約46×63×17mm
1個グロス重量	約60g(ベルト電池を含む)
電池	リチウムCR2032
材質	ABS/PU樹脂、ステンレス

JC-7830・7832

1C／T 120個入 JANコード グリーン 4979881384003
ブラック 4979881384010

カントリーロード® CR-400 標準価格¥4,000（本体価格）

●歩数
●距離
●時計
●ストップウォッチ
●コンパス

本体サイズ	67×41.8×16mm
箱寸法	110×180×40mm
1個グロス重量	約72g(電池を含む)
電池	LR44
材質	樹脂

JC-7930

1C／T 24個入
JANコード 590003

コンパッサ（多機能電子コンパス） 標準価格¥17,000（本体価格）

●角度表示
●方位角表示
●精度/±5℃
●分解能/1度
●カレンダー/時計
●温度計
●ストップウォッチ

電池	リチウム電池CR-2032×1
電池寿命	約10ヶ月(常温使用時)
防水レベル	日常生活防水
本体サイズ	74×58×22mm
重量	約50g(電池を含む)
外枠材質	ラバー(TPE)、ABS樹脂
箱寸法	180×90×25mm(ブリスター)

JC-7904

1C／T200個入 JANコード T4903456144594

ストップウォッチ MN イエロー 標準価格¥3,000（本体価格）

●単純時計
●積算時計
●スプリットタイム時計
●アラーム機能
●カレンダー表示
●めざまし表示
●1位、2位の時計
●時刻表示

本体サイズ	61×52×18mm
箱寸法	134×80×25mm(フック部含む)
1個グロス重量	約31g
電池	LR44×1個
材質	樹脂
詰数	200個(インナー:20個)

JC-7903

1C／T200個入　JANコード T4903456144570

ストップウォッチ Lグレー 標準価格¥4,000（本体価格）

●単純時計
●積算時計
●スプリットタイム時計
●1位、2位の時計

本体サイズ	78×60×18mm
箱寸法	145×74×30mm
1個グロス重量	約42g
電池	LR44×1個
材質	プラスチック枠
詰数	200個(インナー:20個)

バード　フィーダー　小鳥給餌器

小鳥観察、バードウォッチングをご自宅の庭で体験しましょう。
小鳥と語り合えるひと時はこのバードフィーダーで実現できます。設置は小枝に吊り下げるだけ。
季節に応じた鳥たちを呼びよせてはいかがでしょう。

バード　フィーダー

JC-M8950
プロフィール 1325　標準価格¥2,700（本体価格）

4つの屋根付の出窓風給餌口と2つのベース給餌口を持ち、エサが見やすいので小鳥が集まりやすい。構成部分が全部取り外せるので掃除が簡単。

材質	アクリル、スチレン、ポリプロレン
収納餌重量	0.9kg
寸法	170×(L)130(W)×350(H)mm

JC-M8951
スカイライン 1350　標準価格¥2,700（本体価格）

4つの止まり木付の給餌口と2つのベース給餌口を持ち、エサが見やすいので小鳥が集まりやすい。
構成部分が全部取り外せるので掃除が簡単。

材質	アクリル、スチレン、ポリプロレン
収納餌重量	0.9kg
寸法	200×(L)130(W)×330(H)mm

JC-M8952
ヴァレンシア 1250　標準価格¥2,600（本体価格）

テラコッタのスペイン瓦を模したあずまや風の可憐なデザイン、吊り下げもでき1インチのポールにも設置できます。透明容器は広く、6つの給餌口は多くの鳥を集めます。回して締める屋根は餌を入れやすく安全です。構成部分が全部取り外せるので掃除が簡単。

材質	アクリル、スチレン、ポリプロレン
収納餌重量	1.1kg
寸法	200×(L)180(W)×210(H)mm

JC-M8953
カンタベリー・コーチ・ライト　標準価格¥2,600（本体価格）

クラシカルな駅馬車ランプを模したシックなデザイン。吊り下げもでき1インチのポールに設置できます。透明容器は広く、6つの給餌口は多くの鳥を集めます。回して締める屋根は餌を入れやすく掃除も簡単です。

材質	アクリル、スチレン、ポリプロレン
収納餌重量	0.9kg
寸法	200×(L)190(W)×250(H)mm

JC-M8954
アルファ　1310　標準価格¥2,500（本体価格）

円筒型のスッキリしたデザインで、2つのベース給餌口と2つの屋根付き出窓風が集まりやすい。構成部品が全部取り外せるので掃除が簡単です。

材質	アクリル、スチレン、ポリプロレン
収納餌重量	1.1kg
寸法	160(L)×110(W)×310(H)mm

JC-M8956
ギリシャ風水遊び場 BB2・VBB2　標準価格¥2,600（本体価格）

大きな上部と下部のギリシャ風の円柱に分かれています。
下部には砂を入れ安定させます。

材質	アクリル、スチレン、ポリプロレン
収納餌重量	1.8kg
寸法	480φ×610(H)mm

JC-M8957
吊り下げ水浴び場 HBB2　標準価格¥2,600（本体価格）

古代ギリシャ風デザイン。
マクラメ模様で真鍮リング付。

材質	アクリル、スチレン、ポリプロレン
収納餌重量	0.9kg
寸法	480φ×30(H)mm

照度計・カラーメーター

照度（illuminance）とは、平面状の物体に照射された光の明るさを表す心理的な物理量です。
単位面積あたりに照射された光束と等しく、文字通りどれだけ対象物を「照らしている」のかを表す指標で、机の上や部屋の明るさを示すのに利用されます。単位は国際単位系ではルクス（lx）またはルーメン毎平方メートル（lm/ ㎡）、JIS 照度標準では、建物別、部屋別、行為別の基準値が示されています。

- 小型、計量、シンプル操作を実現。
- 1 秒～ 60 秒までのタイマー測定モードを搭載。
- 連続測定と単発測定の選択が可能。
- JIS 規格一般型 A 級相当。

JC-M3740

JANコード 4962294011413

照度計　i-346　標準価格¥20,000（本体価格）

トレーサビリティ

■仕様

形　　式	照度計
階　　級	JIS 規格一般形 A 級相当※1
受 光 素 子	シリコンフォトダイオード
測 定 周 期	0.5 秒
表　　示	単位：ルクス　有効桁数 3 桁
確度・直線性	±5%（23℃±2℃）
使 用 電 池	単 3 形乾電池 1 本（アルカリ、マンガン乾電池、リチウム電池、ニッケル水素電池のいずれか）
使用温度範囲	0℃～ 40℃
寸　　法	約 60（W）×110（H）×22（D）mm
質　　量	約 95g（電池含む）

※表示部の特性、可視光相対分光特性（f1）、斜入射特性（f2）、温度特性以外は、"JIS C 1609-1：2006 一般形 A 級照度計 " に準拠しています。

■標準適正照度表（JIS Z 9110-1979）

種類		照度（lx）
事務所	設計・タイプライタ*	1500～750
	一般事務室	750～300
	応接室	500～200
学校	製図室*、被服*	1500～300
	普通教室	750～200
	講堂、廊下	300～75
商店	レジスタ、重要部	1000～700
	商談室、一般	750～300
	応接室、廊下	300～150
住宅	裁縫*	1500～750
	読書*、化粧*	750～300
	子供部屋、客間*、居間、台所	300～150
工場	制御室	3000～300
	印刷、検査	1500～150
	組立、製造	300～750
	電気室、荷造	300～150
共同住宅の共用部	管理事務室	500～200
	ロビー、集会室	300～150
	浴室、廊下	150～75
	非常階段	75～30
屋外駐車場		300～5
駅舎	改札口	1500～150
	事務室	750～100
	待合室	750～75
	車寄せ	150～5
	乗降場（上家内）	300～30

（注）* 印は局部照明を併用し、その他は全般照明による。

光源の色温度を測定するためのカラーメーターです。
色温度とは、黒体（仮想物体）を熱すると、その温度により、発する光（波長）の色が変化します。
この光の色に対応した温度を色温度と呼び、単位をケルビン（K）で表されます。
色温度が低いほど波長の長い光が多く赤っぽい光となり、色温度が高いほど波長の短い光が多く青っぽい光となります。

JC-M3745

JANコード 4962294011390

プロデジカラー C-500　標準価格¥158,000（本体価格）

- デジタルモード（視覚的色温度）、フィルムモード（写真的色温度）切り替え可能
  ※デジタルモードでの測定値は相関色温度に近似した値
- 照度測定機能搭載
- モニター機能搭載
- 相関色温度表示可能（カスタム対応）

■仕様

形　　式			カラーメーター
受 光 方 式			入射光式
受　光　部			白色平板（受光部　左右270℃　首振り）
受 光 素 子			可視域透過フィルター付シリコンフォトダイオー
測 定 タ イ プ	デジタルモード		等色関数近似による色温度測定（視覚的温度）
	フィルムモード		フィルム分光特性近似による色温度測定（写真的温度）
	定常光		○
	フラッシュ光		○（コードレス/コードイン対応）
	デジタル		・視覚的色温度+CC指数 ・LBフィルター番号+CCフィルター番号 ・LB指数+CC指数
	フィルム		・写真的色温度+CC指数 ・LBフィルター番号+CCフィルター番号 ・LB指数+CC指数
	照度※1	定常光	ルックス（lx）/フートキャンデラ（ft-cd）
	色温度		2,300K～20,000K
	色温度測定の明るさ	定常光	EV3～16.3（20lx～200,000lx）
		フラッシュ光	レンジL: F No.2.8～22（20lx/s～1,300lx/s） レンジH: F No.16～90.9（640lx/s～38,000lx/s）
	照度※1	定常光	2.5lx～610,000lx　0.23FC～56,500FC
使用温度範囲			-10～+50℃
使 用 電 池			単三型電池×2本（アルカリ/マンガン/リチウム/ニッカド/ニッケル水素/ニッケル系）
寸　　法			約62（W）×159（H）×28（D）mm
重　　量			約220g（電池含むA）※標準付属品　電池装填時

■温度の単位の比較

絶対零度	0	-273.15
水の融点	273.15	0
人間の平均体温	309.95	36.8
水の沸点	373.15	100